

[1991 செப்டம்பர் 25]

இணைப்பு - 4.

(119 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

கால்நடை பராமரிப்புத் துறை.

கால்நடை பராமரிப்புத் துறையின் கொள்கை
விளக்கம்.

1991—92

கோரிக்கை எண்.— 22

பாகம் 1.

பொது விபரம்.

1. முன்னுரை :

தமிழ்நாட்டில் கால்நடை வளர்ப்பு கிராமப்புற விவசாயிகளின் வாழ்க்கையிலும், கிராமப்புற பொருளாதாரத்திலும் வெகு காலமாக இன்றியமையாததாக இருந்து வருகிறது. மாடுகள் விவசாயத்திற்குத் தேவைப்படும் உழவுச் சக்தியைக் கொடுப்பதோடு, இயற்கை உரமும் கொடுக்கிறது. சரக்குகளை ஏற்றிச் செல்லவும் பயன்படுகிறது. தவிர, கால்நடை உற்பத்தி பொருள்களான பால், இறைச்சி மற்றும் முட்டை பொது மக்களுக்கு இன்றியமையாததாக தேவைப்படும் புரதச் சத்து அடங்கிய உணவுப் பொருள்களைக் கொடுப்பதோடு, கிராமப்புற பொருளாதாரத்திற்கும் உதவியாக உள்ளது.

சில வருடங்களுக்கு முன், கால்நடை வளர்ப்பு நல்ல லாபகரமாக இல்லாமல் இருந்து வந்தது. தமிழ்நாட்டிலிருந்து பசுக்கள், எருமைகள், ஆடுகள் மற்றும் கோழிகளின் உற்பத்தித் திறன் குறைவாக இருந்ததே இதற்குக் காரணமாகும். இருப்பினும் சமீப காலங்களில் தரம் உயர்த்தப்பட்ட இனங்களினால் இந்நிலை மாறி வருகிறது. நல்ல

1991 செப்டம்பர் 25]

முறையில் அமைக்கப்பட்ட கறவை பசு பண்ணைகள், ஆட்டுப் பண்ணைகள் மற்றும் கோழிப் பண்ணைகள் தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு பாகங்களில் தோன்றி பொது மக்களுக்குத் தேவைப்படும் ஊட்டச் சத்து அடங்கிய உணவுப் பொருள்களைப் கொடுப்பதோடு கிராமப்புரங்களிலுள்ள ஏராளமான விவசாய குடும்பங்களுக்கு உபரி வருமானம் கொடுக்கக்கூடிய உப தொழிலாக மாறியுள்ளது. கால்நடை வளர்ப்பின் மூலம் கிடைக்கக் கூடிய உபரி வருமானத்தினால் கிராமப்புற பொருளாதாரம் மேன்மையடைந்துள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை செயல்படுத்திய பல்வேறு திட்டங்களின் பலனாக தமிழ்நாட்டிலுள்ள கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகளில் உற்பத்தித் திறன் அதிகரித்த காரணத்தால், தமிழ்நாட்டில் பால், இறைச்சி, முட்டை உற்பத்தியும் அதிகரித்துள்ளது. இதன் காரணமாக தமிழ்நாட்டில் ஒரு நாளைக்கு ஒரு நபருக்குக் கிடைக்கக் கூடிய பாலின் அளவு 1978-79 ஆம் ஆண்டு 99 கிராமாக இருந்தது. 1990-91 ஆம் ஆண்டு 169 கிராமாக உயர்ந்துள்ளது. மற்றும் ஒரு வருடத்திற்கு ஒரு நபருக்கு கிடைக்கக் கூடிய முட்டையின் அளவு 16-லிருந்து 46 ஆக உயர்ந்துள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் கோழிப் பண்ணைகள் மிகவும் பிரபலமடைந்து தற்போது அகில இந்திய அளவில் மொத்த முட்டை உற்பத்தியில் இரண்டாவது இடத்தை வகிக்கிறது. கோழிப் பண்ணைகளைப் பராமரிப்பதன் மூலம் தமிழ்நாட்டில் ஏராளமான விவசாயக் குடும்பங்கள் நேரடியாகவும், மறைமுகமாகவும் பயனடைந்து வருகின்றன.

கால்நடை பராமரிப்புத் துறை தமிழ்நாட்டில் எல்லாப் பகுதிகளிலும் உள்ள கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகளுக்குச் சிகிச்சையும், நோய்த் தடுப்புப் பணிகளையும் பல்வேறு தால்நடை நிலையங்கள் மூலமாக செயல்படுத்தி வருகிறது. தமிழ்நாட்டிலுள்ள மாடுகள், ஆடுகள், வெள்ளாடுகள் மற்றும் கோழிகளை தொற்று நோயிலிருந்து காப்பாற்றுவது இலாகாவின் முக்கிய பணியாகும். இவ்விதம் கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகளை தொற்று நோயிலிருந்து காப்பாற்றுவதால் அவைகள் நல்ல நிலையில் பராமரிக்கப்பட்டு அவைகளுடைய பால், இறைச்சி, முட்டை உற்பத்தியும் நல்ல முறையில் கிடைத்து வருகிறது. இதைத் தவிர கால்நடை பராமரிப்புத் துறை தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு பாகங்களிலுள்ள கால்நடைகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி அதன் உற்பத்தியை அதிகப்படுத்தி வருகிறது. பசும் தீவன உற்பத்தி கால்நடை

[1991 செப்டம்பர் 25]

வளர்ப்பில் ஒரு முக்கிய அம்சமாகும். எனவே, கால்நடை பராமரிப்புத் துறை கிராமப்புறங்களில் பசும் தீவன உற்பத்தியை பெருக்குவதற்காக பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறது.

கால்நடைகளின் நலனைக் கருதி, பொதுவாக செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் தவிர கால்நடை பராமரிப்புத் துறை தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு பாகங்களில் ஏராளமான விவசாயக் குடும்பங்களின் நன்மையைக் கருதி பல்வேறு கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறது.

பகுதி 2.

துறையின் முக்கியப் பணிகள்.

I. ஆவின அபிவிருத்தி.

1. ஆவினங்களின் எண்ணிக்கை :

தமிழ் நாட்டில் மாடுகள் மற்றும் எருமைகளின் எண்ணிக்கை வெகு அதிக அளவில் உள்ளது. 1989 ஆம் ஆண்டு கால்நடைக் கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாட்டிலுள்ள மொத்த பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் எண்ணிக்கை முறையே 9.35 மில்லியன், 3.13 மில்லியன் ஆகும். தமிழ்நாட்டில் இனவிருத்திக்கு தகுதியான பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் எண்ணிக்கை முறையே 31.48 இலட்சம், 16.17 இலட்சம் ஆகும். கால்நடை பராமரிப்புத் துறை கிராமப்புறங்களிலுள்ள நாட்டுப் பசுக்களின்/எருமைகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக அயல் இனங்களான ஜெர்சி மற்றும் பிரிசியன் மற்றும் முர்ரா பொலி காளைகளைக் கொண்டு இனவிருத்தி திட்டம் ஒன்றை வெகு காலமாக செயல்படுத்தி வருகிறது. இந்த முயற்சியின் பலனாக ஏராளமான கலப்பின பசுக்களும் தரம் உயர்த்தப்பட்ட எருமைகளும் தற்போது உள்ளன.

2. ஆவின இனவிருத்தி கொள்கை.

(அ) மாநில அரசின் ஆவின இனவிருத்தி கொள்கை பின் வருமாறு : -

உள்நாட்டு ஜாதிப் பசுக்களான காங்கேயம் மற்றும் உம்பளாச்சேரி மாடுகளை அண்வ அதிகமாகக் காணப்படும் பாகங்களில் தெரிவு செய்யப்பட்ட முறையில் இனவிருத்தி செய்தல் (Pure Breeding of Kangayam and Imbalachery Breeds in the Breeding Tracts).

1991 செப்டம்பர் 25]

(ஆ) நாட்டின் பசுக்களை அதிக அளவில் பால் கொடுக்கக் கூடிய அயலின ஜெர்சி மற்றும் பிரிசியன் பொலிகாளைக் கொண்டு இனவிருத்தி செய்தல்.

(இ) கிராமப் புறங்களிலுள்ள எருமைகளை முர்ரா பொலிகாளைகளைக் கொண்டு இனவிருத்தி செய்து தரம் உயர்த்தல்.

(ஈ) தமிழ்நாட்டில் தற்போதுள்ள கலப்பினப் பசுக்களை கலப்பின காளைகளைக் கொண்டு இனவிருத்தி செய்தல்.

தவிர பொதுக் கொள்கையாக ஜெர்சி இன பொலிகாளைகளை இனவிருத்தி உபயோகத்திற்காகக் கன்னியாகுமரி மாவட்டம் தவிர மற்ற எல்லா சமவெளி பகுதிகளிலும் பிரிசியன் காளைகளை எல்லா மலைப் பகுதிகளிலும் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலும் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. ஆனால் சமீப காலங்களில் நகர பகுதிகளில் பசுக்களுக்கு நல்ல போஷாக்கு கிடைக்கும் காரணத்தால் நகரப் பகுதியிலுள்ள பசுக்களை, பிரிசியன் இனப் பொலிகாளைகளைக் கொண்டும் இனவிருத்தி செய்யப்பட்டு வருகிறது.

3. தீவிர கால்நடை அபிவிருத்தி திட்டம் :

பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் ஒருங்கிணைந்த அபிவிருத்திக்காக கால்நடை பராமரிப்புத் துறை 12 இடங்களில் கால்நடை மேம்பாட்டு முனைப்புத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வந்துள்ளது. இத்திட்டம் மதுரை, உசிலம்பட்டி, வாடிப்பட்டி, தஞ்சாவூர், திருச்சி, புதுக்கோட்டை, திருநெல்வேலி, பன்னாட்டி, தாம்பரம், சிதம்பரம், உடுமலைப்பேட்டை, ஈரோடு முதலிய பகுதிகளில் செயல்பட்டு வந்தது. இத்திட்டப் பகுதிகளில் உயரக ஜெர்சி, பிரிசியன் பொலிகாளைகளைக் கொண்டு செயற்கைமுறை இன அபிவிருத்தி பணியும் பசுநீவன உற்பத்திக்காக முயற்சிகளும் எடுக்கப்படுகின்றன. இத்திட்டப்பகுதியிலுள்ள 11.74 இலட்சம் இனவிருத்திக்குத் தகுதி வாய்ந்த பசுக்களும், எருமைகளும் 26 மண்டல செயற்கை முறை இனவிருத்தி நிலையங்கள் மற்றும் 687 கிளை நிலையங்கள் வாயிலாக பயன்பட்டு வருகின்றன. இந்தத் திட்டத்தில் பணிபுரியும் அலுவலர்கள் பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளுக்கு செயற்கைமுறை கருவுற்றல் செய்வதோடு சினை பரிசோதனையும் பிறந்த கன்றுகள் சரிபார்க்கும் பணியையும், பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் உடல் நலம் பேணும் பணிகளோடு, பசுநீவன உற்பத்தி பணிகளையும்

[1991 செப்டம்பர் 25]

இணைத்து செயல்படுத்துகிறார்கள். திட்டப் பகுதிகளில் 1990-91 ஆம் வருடம் 6,93,233 செயற்கை முறை கருவுற்றல் செய்யப்பட்டுள்ளன. 1,77,379 கலப்பின கன்றுகளும் தரம் உயர்த்தப்பட்டு எருமை கன்றுகளும் பிறந்த உடன் சரிபார்க்கப்பட்டுள்ளன. தவிர 145.16 இலட்சம் தீவன பயிர் நறுக்குகளும் 21.89 இலட்சம் தீவன மரக் கன்றுகளும் 168.49 மெட்ரிக் டன் தீவன விதைகளும் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன.

4. கேந்திர கிராமத் திட்டம் :

தமிழ்நாட்டில் நாகர்கோவில், கோவில்பட்டி, சிவகங்கை இராமநாதபுரம், தேனி, திண்டுக்கல், திருச்சிராப்பள்ளி, மன்னார்குடி பகுதிகளில் கேந்திர கிராமத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வந்துள்ளது.

இத்திட்டம் 62 கேந்திர கிராம நிலையங்கள் மற்றும் 583 கிளை நிலையங்கள் மூலமாகவும் செயல்படுத்தப்பட்டு வந்துள்ளது.

இந்தத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் திட்டப் பகுதியிலுள்ள பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளை செயற்கைமுறை கருவூட்டல் மூலம் இன அபிவிருத்தி செய்து பிறக்கும் கன்றுகளின் உற்பத்தி திறனை பெருக்குவதே ஆகும். தவிர, திட்டப் பகுதியிலுள்ள பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளுக்கு, கால்நடை உடல்நலம் பேணும் பணிகளும் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

1990-91 ஆம் வருடம் 4,64,234 செயற்கைமுறை கருவூட்டல் செய்யப்பட்டுள்ளன. அதன் பயனாக, 1,03,711 கலப்பின கன்றுகள் பிறந்த உடன் சரிபார்க்கப்பட்டுள்ளன.

மாநிலம் முழுவதும் ஒருங்கிணைந்த உலக வங்கி உதவியுடன் கூடிய கால்நடை வளர்ப்பு திட்டங்களை கால்நடை பராமரிப்புத் துறை செயல்படுத்துகிறது. மாநிலம் முழுவதும் அனைத்து நிலையங்களுக்கும் ஆவினம் மற்றும் எருமையின வளர்ச்சியையும், செயற்கைமுறை கருவூட்டலில் உறைவிந்து உத்தியை விரிவடையவும் தனிக்கவனம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. மேலும் கால்நடை தீவினப் பெருக்கம், கால்நடை நோய்த் தடுப்பு பணியுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது. எனவே குறிப்பிட்ட இடங்களில் தீவிர கால்நடை மேம்பாட்டு முனைப்புத் திட்டம் மற்றும் கேந்திர கிராம திட்டங்களில் பணிபுரிந்த பணியாளர்கள் அனைவரையும் 20 மாவட்டங்களில் பணியில் அமர்த்தி கால்நடைப் பெருக்கம் மற்றும் தீவனப் பெருக்கப் பணியினை தொடர ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

1991 செப்டம்பர் 25]

5. பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் இனப்பெருக்கம்:

தமிழ்நாட்டில் கால்நடை பராமரிப்புத் துறை 2,770 நிலையங்கள் மூலமாக பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் இன அபிவிருத்தி பணிகளை மேற்கொண்டுள்ளது. தமிழ்நாட்டில் தற்போது இந்த செயற்கைமுறை கருவூட்டல் பணி 2,770 நிலையங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இவற்றுள் 1,936 நிலையங்களில் உறைவிந்து உபயோகப்படுத்தப்படுகிறது. மீதமுள்ள 834 நிலையங்களில் பதப்படுத்தப்பட்ட திரவ விந்து உபயோகப்படுத்தப்படுகிறது. பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் இன விருத்தியில் உறைவிந்து உபயோகப்படுத்தலிலுள்ள அனுகூலங்களைக் கருத்தில் கொண்டு கால்நடை பராமரிப்புத் துறை உறைவிந்து உபயோகத்தை எல்லா நிலையங்களுக்கும் விரிவுபடுத்த உள்ளது.

6. பொலி காளை நிலையங்கள்:

கால்நடை பராமரிப்புத் துறையில் தற்போது 38 இடங்களில் பொலி காளை நிலையங்கள் உள்ளன. இந்தப் பொலி காளை நிலையங்களில் ஜெர்சி, பிரிசியன், காங்கேயன், முர்ரா பொலி காளைகள் வைக்கப்பட்டு அவைகளிலிருந்து விந்து தயாரிக்கப்பட்டு பதப்படுத்தப்பட்ட விந்து செயற்கை முறை கருவூட்டல் பணிக்காக பல்வேறு செயற்கைமுறை கருவூட்டல் நிலையங்களுக்கு அனுப்பப்படுகின்றன. இப்பொலி காளை நிலையங்களிலிருந்து அனுப்பப்படும் விந்தின் தரம் ஆய்வு செய்யப்பட்டு அதிக அளவில் பசுக்கள் சினையாகி கன்றுகளை பிறக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

7. பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளின் செயற்கைமுறை கருவூட்டல் பணியில் உறைவிந்து உபயோகம்:

கால்நடை பராமரிப்புத் துறையில் நான்கு உறைவிந்து நிலையங்கள் —

- (1) ஈச்சங்கோட்டை (தஞ்சாவூர் மாவட்டம்)
- (2) அபிஷேகப்பட்டி (திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன் மாவட்டம்)
- (3) ஓசூர் (தர்மபுரி மாவட்டம்)
- (4) உதகமண்டலம் (நீலகிரி மாவட்டம்)

ஆகிய இடங்களில் செயல்புரிந்து வருகின்றன. உயரின அயலின ஜெர்சி, பிரிசியன், பொலி காளைகள் கலப்பினப் பொலிக்காளைகள் சிந்தி, காங்கேயம், அலிகார் பொலி காளைகள் மற்றும் முர்ரா எருமை பொலிக்காளைகள், இந்த உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையத்தில் பராமரிக்கப்பட்ட அவற்றிலிருந்து உறைவிந்து தயாரிக்கப்படுகிறது. இதற்

[1991 செப்டம்பர் 25]

வருடம் முதல்முறையாக உம்பளாச்சேரி பொலி காளை
யிலிருந்து உறைவிந்து தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு அரசு கால்நடை பராமரிப்புத் துறையில் உள்ள பழைய பொலிகாளைகளை மாற்றி புதிய பொலிகாளைகள் வாங்குவதற்காக ரூ. 50 இலட்சம் பணம் வழங்கி இருந்தது. இந்த நிதியை உபயோகப்படுத்தி கால்நடை பராமரிப்புத் துறை டென்மார்க் மற்றும் ஜெர்மன் நாடுகளிலிருந்து மிக அதிகத் தரம் வாய்ந்த, மிக அதிக அளவில் பால் கொடுக்கக் கூடிய திறன் பெற்ற குடும்பங்களிலிருந்து 140 உயரின ஜெர்சி மற்றும் பிரிசியன் பொலிகாளைகளை இறக்குமதி செய்துள்ளது. இந்தப் பொலிகாளைகள் ஈச்சங்கோட்டை, உதகமண்டலம் மற்றும் ஓசூர் உறைவிந்து நிலையங்களில் வைக்கப்பட்டு உறைவிந்து உற்பத்தி ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு அரசு, பசுக்கள், எருமைகளின் செயற்கைமுறை இன அபிவிருத்தியில் உறைவிந்து உபயோகத்தை மேலும் 300 நிலையங்களுக்கு விஸ்தரிக்க 1990-91-ஆம் ஆண்டில் ரூ. 47.20 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. இந்த வருடம் 10.92 இலட்சம் டோஸ் உறைவிந்தும் 1.32 லிட்டர் திரவ நைட்ரஜனும் இந்த உறைவிந்து உற்பத்தி நிலையங்களில் தயாரிக்கப்பட்டு பல்வேறு நிலையங்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது.

8. உட்கரு மாற்றல் உத்தியை அறிமுகப்படுத்துதல்:

ஈச்சங்கோட்டை அயலின் கால்நடை வளர்ப்பு பண்ணையில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட உட்கரு மாற்றல் நிலையம் இந்த வருடமும் தொடர்ந்து பணி செய்து வருகிறது. உட்கல மாற்றல் பணிக்காக எல்லா ஆரம்ப வேலைகளும் முடிக்கப்பட்டு பசுக்களிலிருந்து கரு சேகரிக்கும் பணியும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய பால்வள மேப்பாட்டுக் கழகம் உட்கரு மாற்றம் பயிற்சி திட்டத்தை இந்த வருடம் ஓசூர் மற்றும் ஈச்சங்கோட்டையிலுள்ள கால்நடை அலுவலர்கள் மற்றும் கால்நடை உதவி மருத்துவர்களின் பயிற்சிக்காக ஓசூர் பண்ணையில் ஜனவரி, பிப்ரவரி 1991 மாதங்களில் ஏற்பாடு செய்தது.

9. வம்சாவழி ஆய்வுத் திட்டம் :

சிந்தி இன ஆய்வு ஓசூர் பண்ணையிலும், முர்ரா எருமை பொலிகாளைகளை தேர்ந்தெடுக்க ஒரத்தநாடு பண்ணையிலும் ஒரு வம்சாவழி ஆய்வுத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

1991 செப்டம்பர் 25]

10. உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் கால்நடை அபிவிருத்தி திட்டம் :

கால்நடை பராமரிப்புத்துறை இதுவரை செயல்படுத்திய கால்நடை அபிவிருத்தித் திட்டங்களின் பலனை சீராக வைத்துக்கொள்ளவும் மேலும் பசுக்களில் பால் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிப்பதற்காகவும் ஒரு கால்நடை அபிவிருத்தி திட்டம் தயாரித்துள்ளது. இந்தத் திட்டத்தை உலக வங்கி பரிசீலனை செய்து, இந்தத் திட்டத்தை செயல்படுத்த தேவைப்படும் நிதி ரூ. 46.62 கோடி வழங்க முன்வந்துள்ளது. இந்தத் திட்டம் 1991-92-லிருந்து ஏழு வருட காலத்திற்குச் செயல்படுத்தப்படும். இந்தத் திட்டத்தின் முக்கியமான நோக்கங்கள் பின்வருமாறு :—

1. ஈச்சங்கோட்டை மற்றும் ஓசூர் உறைவிந்து நிலையங்களை பலப்படுத்தி அந்த நிலையங்களில் உறைவிந்து உற்பத்தியை அதிகப்படுத்துதல்.

2. ஈச்சங்கோட்டை, ஓரத்தநாடு மற்றும் ஓசூர் பண்ணைகளிலுள்ள வசதிகளைப் பெருக்கி நல்ல தரமான பொலிகாளைகள் மற்றும் கலப்பின பொலிகாளைகளை உற்பத்தி செய்தல்.

3. பசுக்கள் மற்றும் எருமைகளுக்கு உறைவிந்து மூலம் செயற்கைமுறை கருவூட்டலை தமிழ்நாட்டிலுள்ள 3,063 நிலையங்களுக்கும் விஸ்தரித்தல்.

4. தமிழ்நாட்டில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பத்து நிலையங்களில் உறைவிந்து சேமிப்பு நிலையங்கள் (Banks) ஏற்படுத்தி அந்த நிலையங்களில் உறைவிந்து மற்றும் திரவ நைட்ரஜன் சேகரித்து வைத்து மற்ற நிலையங்களுக்கு விநியோகித்தல்.

5. தமிழ்நாட்டில் பசுந்தீவன உற்பத்தியை தீவிரப்படுத்துதல்.

6. கால்நடை பராமரிப்பில் விஸ்தரிப்பு பணிகளை தீவிரப்படுத்துதல்.

7. மண்டல நோய் புலனாய்வு பிரிவும், கால்நடை நோய் பரவுவதை கண்டறியவும் பிரிவு அமைத்தல்.

இந்தத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதன் மூலமாக தமிழ்நாட்டிலுள்ள பசுக்களின் பால் உற்பத்தி திறன் வெகுவாக அதிகரித்து கறவை பசுக்கள் பராமரிப்பு நல்ல வருவாயை கொடுக்கக்கூடியதாக மாறும்.

[1991 செப்டம்பர் 25]

11. டானிடா திட்டம் :

கால்நடை பராமரிப்புத்துறை, புதுக்கோட்டை மாவட்டம் கிரனூர் ஒன்றியத்தில் டானிடா நிதி உதவியுடன் ஒரு கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டத்தை செயல்படுத்த ஆரம்பித்துள்ளது. இந்தத் திட்டப் பகுதியிலுள்ள ஏழை எளிய மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துவதே இந்தத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும். இந்தத் திட்டத்தில் ஏழை விவசாயிகளுக்கு கால்நடை வளர்ப்பிலும் சம்பந்தப்பட்ட மற்ற துறைகளிலும் தீவிர பயிற்சி அளிப்பது முக்கிய நோக்கமாகும். இந்தத் திட்டம் ரூபாய் 4.4 கோடி செலவில் 5 வருட காலத்திற்கு செயல்படுத்தப்படும்.

12. மக்கள் தொடர்பு முகாம் :

கால்நடை பராமரிப்பு செயற்பாடுகளை உள்ளார்ந்த கிராம மக்கள் அறிவதற்காக களப்பணியாளர்கள் கிராம அளவில் மக்கள் தொடர்பு முகாம்களை முறையாக நடத்தி வருகின்றனர். சிகிச்சை அளித்தல், பயனற்ற காளைகளுக்கு ஆண்மை நீக்கம் செய்தல், தடுப்பூசிகள் போடுதல், கன்றுகள், செம்மறி ஆடுகளுக்கு குடற்புழு நீக்கம் செய்தல் போன்ற வழக்கமான பணிகளை ஆற்றுவதுடன் கால்நடை பராமரிப்பினைப்பற்றி அறிவுறுத்தல் சாதனமாகவும் மக்கள் தொடர்பு முகாம் பயன்படுகிறது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் மாநிலத்தில் பல்வேறு பகுதிகளில் மொத்தம் 14,621 மக்கள் தொடர்பு முகாம்கள் நடத்தப்பட்டன.

பாகம்-II.

1. செம்மறி ஆடு வளர்ப்பு :

தமிழ்நாட்டிலுள்ள மொத்த செம்மறி ஆடுகளின் எண்ணிக்கை 58.81 இலட்சமாகும். தமிழ்நாட்டின் கிராமப் புறங்களில் செம்மறி ஆடுகள் வளர்ப்பு பிரபலமடைந்து வந்துள்ளது. இந்தச் செம்மறியாடு வளர்ப்பு வறட்சி காலங்களில்கூட ஏழை விவசாயிகளுக்கு வருவாய் பெற்றுத் தந்துள்ளது. கிராமப்புற விவசாயிகளின் வாழ்வில் செம்மறி ஆடு வளர்ப்புக்கு உள்ள முக்கியத்துவத்தைக் கணக்கில் கொண்டு கால்நடை பராமரிப்புத் துறை பல்வேறு செம்மறியாடு வளர்ப்புத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறது. சிறப்பு கால்நடை பராமரிப்புத் திட்டம், தீவிர கால்நடை மேம்பாட்டு முனைப்புத் திட்டம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம் போன்ற திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

1991 செப்டம்பர் 25]

2. ஆட்டுப் பண்ணைகள் :

கிராமப்புறங்களிலுள்ள செம்மறி ஆடுகளின் தரத்தை தெரிவு செய்யப்பட்ட இனவிருத்தி மூலம் (Selective Breeding) அபிவிருத்தி செய்து அதன் மூலம் செம்மறி ஆடுகளின் இறைச்சி உற்பத்தி தரத்தை அதிகரிக்கலாம். எனவே கால்நடை பராமரிப்புத்துறை சின்னசேலம் (தென்னாற்காடு மாவட்டம்), சாத்தூர் (காமராஜர் மாவட்டம்) மற்றும் புதுக்கோட்டை, செட்டிநாடு, அபிஷேகப்பட்டி, ஓசூர் மாவட்ட கால்நடை பண்ணைகளில் செம்மறி ஆடு வளர்ப்பை செயல்படுத்தி வருகிறது. தமிழ்நாட்டிலுள்ள செம்மறி ஆடு இனங்களான கீழ்க்கரைசல், மேச்சேரி, மாண்டியா, இராமநாதபுரம் வெள்ளை, வேம்பூர் இன, ஆடுகள் பண்ணைகளில் பராமரிக்கப்பட்டு தெரிவு செய்யப் பட்ட இனவிருத்தி (Selective Breeding) செயல்படுகின்றது. இவ்விதம் இனவிருத்தி செய்யப்பட்ட ஆடுகள் தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு பாகங்களிலுள்ள விவசாயிகளுக்கு கிராமப்புற செம்மறி ஆடுகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு வழங்கப் படுகின்றன.

3. செம்மறி ஆடு வளர்ப்பு கூட்டுறவு சங்கங்கள் :

ஆடு வளர்ப்பு பெரும்பாலும் சிறு விவசாயிகள், குறுதில விவசாயிகள், நிலமற்ற தொழிலாளர்கள் ஆகியோரின் பராமரிப்பிலேயே உள்ளது. இந்த விவசாயிகள் குறுகிய காலத்தில் எல்லா உள்ளிடுகள் மற்றும் ஆடுகளுக்குத் தேவைப் படும் வசதியைப் பெற்றால்தான் ஆடு வளர்ப்பை லாபகரமாக நடத்த முடியும். ஆகவே, செம்மறி ஆடு வளர்ப்பு கூட்டுறவு சங்கம் மாவட்டத்தில் பல்வேறு பாகங்களிலும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. இதுவரை 1,655 கூட்டுறவு சங்கங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. கால்நடை பராமரிப்புத்துறை செயல்படுத்தும் பல்வேறு ஆடு வளர்ப்பு திட்டங்களில் பயன்பெற இந்தக் கூட்டுறவு சங்க அங்கத்தினர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.

4. செம்மறி ஆடுகளுக்கு உடல்நலம் பேணும் பணி திட்டம் :

ஆடுகளின் இறைச்சி உற்பத்தி திறன் அவற்றின் உடல் ஆரோக்கியத்தைப் பொருத்தது. ஆடுகளின் வயிற்றில் குடல் புழுக்கள் இருந்தால் ஆடுகளின் ஆரோக்கியம் பாதிக்கப்படும். அதனால் ஆடுகளின் உடல் எடை குறைந்து அவைகளின் இறைச்சி உற்பத்தியும் குறையும். இதனால் ஆடு வளர்ப்பில் விவசாயிகளுக்கு கிடைக்கும் வருவாயும் குறையும். ஆகவே செம்மறி ஆடுகளுக்கு குடற்புழு நீக்கம் செய்யப்பட

[1991 செப்டம்பர் 25]

வேண்டிய அவசியத்தை முன்னிட்டு, கால்நடை பராமரிப்புத் துறை ஏழை விவசாயிகளின் ஆடுகளுக்கு அரசின் செலவிலேயே குடற்புழு நீக்கத் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறது. இந்த திட்டம் சேலம், தென்னாற்காடு, வடாற்காடு—அம்பேத்கார், திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர், திருநெல்வேலி—கட்டபொம்மன், செங்கல்பட்டு-எம்.ஜி.ஆர்., சிதம்பரனார் மற்றும் தர்மபுரி மாவட்டங்களில் 1990-91-ல் ரூ. 25.50 இலட்சம் செலவில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

5. ஐரோப்பிய பொருளாதார வளர்ச்சிக் குழு நிதி உதவியுடன் ஆடு வளர்ப்புத் திட்டம் :

ஐரோப்பிய பொருளாதார வளர்ச்சிக் குழு நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் இந்த செம்மறி ஆடு வளர்ப்புத் திட்டம், செங்கல்பட்டு-எம்.ஜி.ஆர்., வட ஆற்காடு—அம்பேத்கார், திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர், தென்னாற்காடு, தர்மபுரி, சேலம் மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இந்தத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் திட்டப் பகுதியிலுள்ள செம்மறி ஆடுகளின் இறைச்சி உற்பத்தித் திறனை அதிகப்படுத்துவதே ஆகும். இந்த இறைச்சி உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க :

(1) உள்ளூர் செம்மறி ஆடு இனங்களைத் தெரிவு இனவிருத்தி செய்தல் (Selective Breeding).

(2) உள்ளூர் இன செம்மறி ஆடுகள் அயலின நாடுகளிலிருந்து இறக்குமதி செய்த டார்செட் இன ஆடுகளைக் கொண்டு இனவிருத்தி செய்தல்.

(3) செம்மறி ஆடுகளுக்கு வேண்டிய மேய்ச்சல் வசதியை ஏற்படுத்துதல்.

(4) உடல்நலம் பேணும் பணிகளைத் தீவிரப்படுத்துவது போன்ற பணிகள் செயல்படுத்தப்படும்.

அயல்நாடுகளிலிருந்து இறக்குமதி செய்யப்பட்ட டார்செட் இன ஆடுகள் ஓசூர் கால்நடைப் பண்ணையில் வளர்க்கப்படும். செம்மறி ஆடு கிடாக்களை உற்பத்தி செய்வதற்காக இராணிப்பேட்டை, சின்னசேலம், ஓசூர் பண்ணைகளில் செம்மறி ஆடு உற்பத்தி செயல்படுத்தப்படும். இந்தப் பண்ணைகளிலிருந்து தரம் உயர்ந்த கிடாக்கள் கிராமப்புற ஆடுகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும். இந்த திட்டத்தின் பலனாக ஆடு வளர்ப்பில் ஈடுபட்டுள்ள ஏராளமான விவசாயிகள் பயன் பெறுவார்கள்.

1991 செப்டம்பர் 25]

III. வெள்ளாடு வளர்ப்பு :

தமிழ்நாட்டில் 57.20 இலட்சம் வெள்ளாடுகள் உள்ளன. தமிழ்நாட்டில் வெள்ளாடு வளர்ப்பு விவசாயிகளிடையே பிரபலம் அடைந்து வருகிறது. சில முற்போக்கு விவசாயிகள் வெள்ளாடுகளை கொட்டில் முறையில் வளர்க்க ஆரம்பித்துள்ளனர். தமிழ்நாட்டில் வெள்ளாடுகளின் இறைச்சி மற்றும் பால் உற்பத்தி திறன் அதிகரிக்க அவைகளைத் தெரிவு செய்யப்பட்ட இனவிருத்தி செய்தும் (Selective Breeding) உயர் ரக வெள்ளாட்டோடு கலப்பின விருத்தி செய்யவும் வேண்டியுள்ளது. ஆகவே கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை புதுக்கோட்டை, செட்டிநாடு மற்றும் சின்னசேலம் பண்ணைகளில் வெள்ளாடு வளர்ப்பு பண்ணைகள் ஆரம்பித்துள்ளது. புதுக்கோட்டை பண்ணைகளில் தலைச்சேரி ஆடுகளும், சின்னசேலம், செட்டிநாடு ஆகிய பண்ணைகளில் ஜமுனாபாரி ஆடுகளும் வளர்க்கப்படுகின்றன. நடப்பு ஆண்டில் கொருக்கை பண்ணையில் ஜமுனாபாரி வெள்ளாட்டு பிரிவு ஒன்று ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

இந்தப் பண்ணைகளில் இனவிருத்தி செய்த வெள்ளாடுகள் தமிழ்நாட்டிலுள்ள பல்வேறு பாகங்களிலுள்ள நாட்டின் வெள்ளாடுகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படுகின்றன.

IV. (1) கோழி வளர்ப்பு :

கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை தமிழ்நாட்டில் 2 குஞ்சு பொரிப்பு நிலையங்களையும் 27 கோழி விஸ்தரிப்பு நிலையங்களையும் செயல்படுத்தி வருகிறது. இந்த நிலையங்களில் வெள்ளை லகான் கோழி குஞ்சுகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு புழக்கடை கோழிப் பண்ணைகள் வைக்க (Backyard poultry units) வழங்கப் படுகிறது. இந்த கோழி விஸ்தரிப்பு நிலையங்கள் விஸ்தரிப்பு பண்ணைகளில் ஈடுபட்டு கிராமப்புற விவசாயிகளுக்கு கோழிப் பண்ணைகள் அமைக்க உதவி வருகின்றன. தமிழ்நாட்டில் வியாபார நோக்கோடு கோழிப் பண்ணைகள் ஆரம்பிக்கப்படும் இந்தத் தருணத்தில் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறையில் இயங்கி வரும் கோழி விஸ்தரிப்பு நிலையங்கள் வியாபார நோக்கோடு முட்டை உற்பத்தி நிலையங்களாகவும், முயல் வளர்ப்பு பண்ணைகள் ஆகவும் மாற்றப்பட உள்ளன.

(2) கோழி நோயைக் கண்டறியும் ஆய்வுக்கூடம் :

கோழிப்பண்ணை வைத்துள்ள விவசாயிகளுக்கு கோழி நோயைக் கண்டறியவும் கோழி நோயைத் தடுக்க எடுக்க வேண்டிய நடவடிக்கைகள் பற்றி அறிவுரை கூறவும் ஒரு

[1991 செப்டம்பர் 25]

கோழி நோய் கண்டறியும் ஆய்வுக் கூடம் ஈரோட்டில் செயல்பட்டு வருகிறது. இந்த ஆய்வுக்கூடம் இந்தப் பகுதியில் கோழி நோய்களைக் கண்டறிந்து கோழி நோய்கள் பரவாமல் தடுக்க எடுக்க வேண்டிய முன் அறிவிப்பு நடவடிக்கையைப் பற்றி விவசாயிகளுக்கு விவரித்து உதவி வருகிறது. 1990-91ஆம் வருடம் இந்த ஆய்வுக் கூடத்தின் அலுவலர்கள் 502 கிராமங்கள் மற்றும் 971 தனியார் பண்ணைகளுக்குச் சென்று கோழி நோயைக் கண்டு அறியும் பணிகளில் ஈடுபட்டனர்.

V. பன்றி வளர்ப்பு :

பொதுவாக பன்றிகள் கிராமப்புறங்களிலுள்ள ஏழை விவசாயிகளின் பராமரிப்பிலேயே உள்ளது. கிராமப்புறங்களிலுள்ள நாட்டுப் பன்றிகளின் இறைக்கி உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க அவற்றை உயர்ந்த ரக பன்றிகளான லார்ஜ் ஒயிட்ஸ் யார்க்ஷயர் (Large white yorkshire) பன்றியுடன் இனவிருத்தி செய்வது அவசியம் ஆகிறது. கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை சைதாப்பேட்டை (சென்னை), ஓசூர் மற்றும் புதுக்கோட்டை போன்ற இடங்களில் பன்றி பண்ணைகள் அமைத்து யார்க்ஷயர் பன்றிகள் வளர்த்து அவைகளை தெரிவு செய்யப்பட்ட இனவிருத்தி (Selective Breeding) செய்து வருகிறது. இந்தப் பண்ணைகளிலுள்ள பன்றிகள் கிராமப்புற விவசாயிகளுக்கு நாட்டுப் பன்றிகளின் தரத்தை உயர்த்துவதற்காக வழங்கப்படுகிறது. சிறப்பு கால்நடை இனவிருத்தி திட்டத்தின்கீழ் பயன் பெறும் விவசாயிகளுக்கு இந்தப் பண்ணைகளிலிருந்து பன்றிகள் வழங்கப்படுகின்றன.

VI. பசுத் தீவன உற்பத்தி :

கால்நடை அபிவிருத்திப் பணிகளில் பசுந்தீவன உற்பத்தி ஒரு முக்கியமான பணி ஆகும். கறவைப் பசுக்களுக்கு அதிக அளவில் பசுந் தீவனம் கொடுத்து அடர் தீவனத்திற்கு ஆகும் செலவினைக் குறைத்தால்தான் கறவைப் பசு வளர்ப்பு நல்ல லாபகரமாக இருக்கும். ஆகவே கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை பசுந்தீவன உற்பத்திக்காக அதிக கவனம் செலுத்தி வந்துள்ளது. முக்கியமான தீவிர கால்நடை முனைப்புத் திட்டம் மற்றும் கேந்திர கிராமத் திட்டப் பகுதிகளில் பசுந்தீவன உற்பத்திப் பணிகள் தீவிரமாகச் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இந்தத் திட்டப் பகுதியில் பணிபுரியும் கால்நடைப் பராமரிப்புத்துறை அலுவலர்கள் கால்நடை வளர்ப்பில் ஈடுபட்டுள்ள விவசாயிகள் பசுந்தீவன உற்பத்தியில் ஈடுபட்டு நிரந்தரமாக பசுந்தீவன உற்பத்தி மேற்கொள்வதற்காகத் தேவையான விஸ்தரிப்பு பணியில் ஈடுபட்டு பசுந்தீவன நறுக்குகள், பசுந்தீவன மரக்கன்றுகள், பசுந்தீவன விதைகள்

1991 செப்டம்பர் 25]

விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்கிறார்கள். தவிர கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை இடங்களில் தீவன விதை உற்பத்தி நிலையங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறது. 1990-91 ஆம் வருடம் 296.93 இலட்சம் பசுந்தீவன நறுக்குகள் 461.45 மெட்ரிக் டன் பசுந்தீவன விதைகளும், 38.75 இலட்சம் பசுந்தீவன மரக்கன்றுகளும் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன.

மேலும் 1990-91-ல் யூரியாவைக் கொண்டு (Urea) வைக்கோலின் தரத்தை அதிகப்படுத்தும் தொழில் நுணுக்கத்தை கிராமப்புற விவசாயிகளுக்கு எடுத்துச் சொல்வதற்காக ரூ. 0.50 இலட்சம் செலவில் ஒரு திட்டம் செயல்படுத்தப் பட்டது. இவ்விதம் வைக்கோலை யூரியாவை உபயோகித்து பயன்படுத்துவதால் வைக்கோலின் சத்து அதிகரிப்பதோடு பசுக்கள், எருமைகள் வைக்கோலை நல்ல முறையில் ஜீரணிக்கவும் முடிகிறது. கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை இவ்விதம் செயல்படுத்தப்படும் பசுந்தீவன உற்பத்தித் திட்டங்களால் தமிழ்நாட்டில் பசுந்தீவன உற்பத்தியை அதிகரித்து அதனால் பசுக்கள், எருமைகள், பால் உற்பத்தியையும் அதிகரிக்கும். பால் உற்பத்தி விலையும் கணிசமாகக் குறையும்.

VII. சிறப்புத் திட்டங்கள் :

கால்நடைகள் வளர்ப்பின் மூலமாக கிராமத்தில் உள்ள ஏழை விவசாயிகளின் வருமானத்தை உயர்த்தும் நோக்கத்துடன் பல்வேறு கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டங்களை கால்நடை பராமரிப்புத் துறை நிறைவேற்றி வருகின்றது. கால்நடை பராமரிப்புத் துறை செயல்படுத்தும் முக்கிய திட்டங்கள்.—

1. சிறப்பு கால்நடை உற்பத்தித் திட்டம் :

மத்திய அரசின் நிதிஉதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் இத்திட்டத்தின்கீழ் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் கீழே கண்டுள்ள பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன :—

(அ) செம்மறி ஆடு உற்பத்தித் திட்டம்.— இத்திட்டத்தைக் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை வட ஆற்காடு-அம்பேத்கார், திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர், சேலம், திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன், சிதம்பரனார் மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தி வருகிறது. திட்டத்திற்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சிறு/குறு விவசாயிகளுக்கு, நிலமற்ற விவசாயத் தொழிலாளர்களுக்கு 25 விழுக்காடு, 33 1/3 விழுக்காடு மானியம் முறையே வழங்கப்படுகிறது. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட

[1991 செப்டம்பர் 25]

தெடுக்கப்பட்ட விவசாயிகளுக்கு ரூ. 8,000 மதிப்புள்ள 20 பெட்டை ஆடுகளும், ஒரு கிடாவும் அடங்கிய ஆடு வளர்ப்புத் பிரிவு ஒன்றை ஆரம்பிக்க ஏற்பாடுகள் செய்து தரப்படுகிறது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 2,102 ஆடு வளர்ப்புப் பிரிவுகள் ஏற்படுத்தப்பட்டு ரூ. 86.313 இலட்சம் மானியமாக வழங்கப்பட்டு உள்ளது. இதனால் 2,102 குடும்பங்கள் பயனடைந்து உள்ளனர். திட்டத்தில் சேர்ந்த விவசாயிகள் தேசிய வங்கிகளின் மூலம் நிதி உதவியும் அரசிடமிருந்து மானியமும் பெற உதவி அளிப்பதுடன், இத்திட்டத்தில் பயன் அடைவோரின் ஆடுகளுக்கு உடல் நலம் பேணும் பணிகளையும் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை செய்து வருகிறது.

(ஆ) பன்றி உற்பத்தித் திட்டம்.— கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை இத்திட்டத்தில் மதுரைமாவட்டத்தில் இந்த வருடம் 30 பிரிவுகள் ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது. தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டவர்களுக்கு ரூ. 6,000 மதிப்புள்ள 3 பன்றிகள் அடங்கிய பன்றி வளர்ப்புப் பிரிவு ஒன்றை ஏற்படுத்த மானியம் உதவி அளிக்கிறது. இத்திட்டம் 1990-91 ஆம் ஆண்டு செயல்படுத்த ரூ. 3,374 இலட்சம் செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்திற்கு ரூ. 0.600 இலட்சம் மானியமாக வழங்கப்படும்.

(இ) கன்று வளர்ப்புத் திட்டம்.— இத்திட்டத்தை வட ஆற்காடு-அம்பேத்கார், திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர், சேலம், தென்னாற்காடு, கோயம்புத்தூர் மதுரை மாவட்டங்களில் தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தி இணையம் செயல்படுகின்றது. இத்திட்டத்தின் கீழே தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கலப்பின கிடேரி கன்றுகளுக்கு, மாதம் முதல் 32 மாதம் வரை பராமரிப்பதற்கான அடர்தீவனம் மானிய விலையில் வழங்கப்படுகிறது. 1990-91 ஆம் ஆண்டு, 2,500 கன்றுகளுக்கு கலப்பின தீவனம் ரூ. 98.663 இலட்சம் செலவில் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதில் ரூ. 69.122 இலட்சம் மானியமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

(ஈ) கோழி வளர்ப்புத் திட்டம்.— கோழி வளர்ப்புத் திட்டம் தமிழ்நாட்டில், தமிழ்நாடு கோழி வளர்ச்சிக் கழகத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 1990-91-ல் 335 கோழிப் பண்ணைகள் மதுரை, வட ஆற்காடு - அம்பேத்கார், செங்கல்பட்டு-எம்.ஜி.ஆர்., தர்மபுரி, திருவண்ணாமலை-சம்புவராயர், பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர், இராமநாதபுரம், காமராஜர், சிதம்பரனார்,

1991 செப்டம்பர் 25]

திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன் மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் ரூ. 11.79 இலட்சம், செலவில் நிறுவப்படும் இத்திட்டத்தில் முட்டையிடும் கோழி மற்றும் இறைச்சிக் கோழிகள் வளர்ப்பதும் அடங்கும்.

2. மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

இத்திட்டத்தின் கீழ் பசுந்தீவன பயிர் வளர்ப்பிற்காக நடவடிக்கைகள் கோயம்புத்தூர், திண்டுக்கல்-அண்ணா, மதுரை, திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன் மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. இதில் பயன்பெறுவோருக்கு பசுந்தீவன நறுக்குகள், விதைகள் மற்றும் பசுந்தீவன மரக்கன்றுகள் மானிய விலையில் வழங்கப்பட்டு நிரந்தரமாக தீவன பயிர் சாகுபடி செய்வதற்கு, ஊக்கம் அளிக்கப்படுகிறது.

3. மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

இத்திட்டம் நீலகிரி மாவட்டத்தில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் 1990-91 ஆம் ஆண்டு ரூ. 7.90 இலட்சம் செலவில் கீழ்க்கண்டவாறு செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன:—

	(ரூபாய் இலட்சத்தில்.)
1. உதகமண்டலம், மாவட்டக் கால்நடைப் பண்ணையில் தீவன உற்பத்தித் திட்டம்.	2.80
2. குருத்துக்குழி மாவட்டக் கால்நடைப் பண்ணையில் தீவன உற்பத்தித் திட்டம்.	2.10
3. குருத்துக்குழி பண்ணைக்கு சாவை அமைத்தல்	3.00
மொத்தம்	7.90

[1991 செப்டம்பர் 25]

4. ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம் :

மாவட்ட ஊரக அபிவிருத்தி நிறுவனங்களினால் செயல்படுத்தப்படும் இத்திட்டத்தின் கீழ் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் உள்ள விவசாயிகளுக்கு கறவை மாடுகள், செம்மறி ஆடுகள், வெள்ளாடுகள் மற்றும் வேலை மாடுகள் மானியத்தோடு வழங்கப்படுகின்றன.

5. வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதித் திட்டம் :

இராமநாதபுரம், காமராஜர், பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர், தருமபுரி, புதுக்கோட்டை, சிதம்பரனார் திருநெல்வேலி-கட்டப்பொம்மன் மாவட்டங்களில் உள்ள வறட்சிப் பகுதிகளில் வாழும் விவசாயிகளின் வாழ்க்கைப் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்கும் வகையில் இத்திட்டம் வகுக்கப்பட்டுள்ளது. 1990-91 ஆம் ஆண்டு தீவனப் பயிர் அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் செயல்படுத்த ரூ. 5.74 இலட்சம் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

6. ஒருங்கிணைந்த பழங்குடியினர் மேம்பாட்டுத் திட்டம் :

இத்திட்டம் சேலம், தருமபுரி, வட ஆற்காடு அம்பேத்கார் தென்னாற்காடு, திருச்சி ஆகிய மாவட்டங்களில் 10 மலைப்பகுதிகளில் வாழும் பழங்குடியினர் நலனிற்காக மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

இத்திட்டத்தின் கீழ் 1990-91 ஆம் ஆண்டு 190 கறவை மாடுகள் 205 செம்மறி ஆடு வளர்ப்புப் பிரிவுகள் 40 கன்றுகளுக்கு கலப்பு தீவனம் மானிய விலையில் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் 435 விவசாயக் குடும்பங்கள் பயன் அடைகின்றன. இந்தத் திட்டத்தில் பயன்பெறும் விவசாயிகளுக்கு மொத்தத் திட்டச் செலவான ரூ. 60.18 இலட்சத்தில் 50 சதவிகிதம் மானிய உதவி அளிக்கப்படுகிறது. தென்னாற்காடு மாவட்டத்தில் கல்ராயன் மலையில் மட்டும் 75 சதவிகிதம் மானிய உதவி அளிக்கப்படுகிறது. இது தவிர பழங்குடியினர் பகுதிகளில் 9 கால்நடை மருந்தகங்கள் 9 நடமாடும் கால்நடை மருத்துவப் பிரிவுகள் 9 உறைவித்து நிலையங்கள் மற்றும் 3 கிளை நிலையங்கள் மூலம் இப்பகுதிகளில் உள்ள கால்நடைகளுக்கு மருத்துவ வசதியும், பசுக்கள் எருமைகளுக்கு செயற்கைமுறை கருவூட்டல் பணியும் செய்யப்படுகிறது.

1991 செப்டம்பர் 25]

7. திறப்பு மத்திய உதவித் திட்டம் :

ஆதி திராவிட சமுதாயத்திற்கு உட்பட்ட விவசாயிகள் மட்டுமே பயன்பெறும் நோக்கத்துடன் மத்திய அரசின் உதவியுடன் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்தில் பயன்பெறும் விவசாயிகளுக்கு 20 பெட்டை செம்மறி ஆடும், ஒரு கிடாவும் 50 சதவிகிதம் மானியத்தில் வழங்கப்படுகிறது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 1,641 ஆடு வளர்ப்பு பிரிவுகள் ரூ. 63.94 இலட்சத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

8. ஒருங்கிணைந்த மாதிரி அளவீட்டுத் திட்டம் (மாநில அளவில்):

முக்கிய கால்நடை உற்பத்தி பொருள்களான பால், முட்டை, மற்றும் இறைச்சி உற்பத்தியை மதிப்பீடு செய்து இவற்றின் உபயோக முறைகளையும், பசு, எருமையினங்களின் வளர்ப்பு முறைகளையும் மதிப்பீடு செய்வதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தமிழகத்தில் உள்ள எல்லா மாவட்டங்களிலும் கோடை, மாரி, குளிர் ஆகிய மூன்று பருவங்களிலும் அளவீடுகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. 16 இடங்களில் ஒவ்வொரு கணக்கெடுப்பாளர்களின் மூலம் விபரங்கள் சேகரிக்கப்படுகிறது. இவற்றின் முடிவுகள் வருடாந்திர மற்றும் 5 ஆண்டு திட்டங்களை வகுப்பதற்கு மிகவும் உபயோகமாக உள்ளன.

1990-91 ஆம் ஆண்டில் எடுக்கப்பட்ட அளவீடுகளின் முடிவுகள் பின்வருமாறு.

(1)	கோடை. (2)	மாரி. (3)
(அ) பால் உற்பத்தி மதிப்பீடு (‘000’ டன்கள்).	1,049.024	975.899
(ஆ) முட்டை உற்பத்தி மதிப்பீடு (மில்லியன்).	838.2	834.6
(இ) இறைச்சி உற்பத்தி மதிப்பீடு (மில்லியன் கிலோ).	12.586	13.338

[1991 செப்டம்பர் 25]

	குளிர் (4)	மொத்தம் (5)
(அ) பால் உற்பத்தி மதிப்பீடு (‘000’ டன்கள்).	1,349.740	3,374.663
(ஆ) முட்டை உற்பத்தி மதிப்பீடு (மில்லியன்).	878.5	2,550.7
(இ) இறைச்சி உற்பத்தி மதிப்பீடு (மில்லியன் கிலோ).	13.670	39.594

9. மாதிரி அளவிடுத் திட்டம் (மாவட்ட அளவில்) :

தென்ஆற்காடு, திருச்சி, திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன் மற்றும் சேலம் மாவட்ட மாதிரி அளவிட்டுத் திட்டம் மத்திய அரசின் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படுகின்றது. முக்கிய கால்நடை உற்பத்தி பொருள்களான, பால், முட்டை, இறைச்சி ஆகியவற்றின் உற்பத்தியை அதிக எண்ணிக்கை கிராமங்களில் மதிப்பீடு செய்வதும், பால், முட்டை உற்பத்தி செலவை கணிப்பதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

10. இடைக்கால கணக்கெடுப்பு :

மாநிலம் முழுவதும் ஐந்தாண்டுகளுக்கு ஒரு முறை கால்நடை கணக்கெடுப்பு செய்யப்படுகிறது. அந்த இடைக்காலங்களில் கால்நடைகளின் பிறப்பு இறப்புகளினால் ஏற்படும் மாறுதல்கள் ஏற்ற தாழ்வுகள் ஆகியவைகளை மதிப்பீடு செய்வதே இந்த கணக்கெடுப்பின் நோக்கமாகும்.

பகுதி—3.

கால்நடை வளர்ப்பு.

1. கால்நடைப் பண்ணைகள் :

தமிழகத்தின் கால்நடை அபிவிருத்தி மேற்கொள்ளும் பொருட்டு அறிவியல் முறையில் பசுக்கள், எருமைகள், ஆடுகள் மற்றும் பன்றிகள் இனப்பெருக்கம் செய்வதற்காக கால்நடை பராமரிப்புத்துறை 7 இடங்களில் மாவட்ட பண்ணைகளைச் செயல்படுத்தி வருகின்றது. இந்தப் பண்ணைகள் ஒருர் (தர்மபுரி மாவட்டம்), புதுக்கோட்டை (புதுக்கோட்டை மாவட்டம்), ஓரத்தநாடு, கொருக்கை (தஞ்சாவூர் மாவட்டம்), அபிசேகப் பட்டி (திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன் மாவட்டம்), செட்டிநாடு (பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர் மாவட்டம்), உதகமண்டலம் (நீலகிரி மாவட்டம்) ஆகிய இடங்களில் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. செங்கல்பட்டு-எம்.ஜி.ஆர். மாவட்டத்தில் மாதவரத்தில் ஒரு பால் பண்ணை இயங்கி வருகிறது.

1991 செப்டம்பர் 25]

ஓசூர் மற்றும் புதுக்கோட்டைப் பண்ணைகளில் சிந்தி இன மற்றும் கலப்பின மாடுகளும், ஓரத்தநாடு மற்றும் அபிசேகப் பட்டி பண்ணைகளில் முரா எருமை இனமும், செட்டிநாடு, பண்ணையில் சிந்தி மற்றும் தார்பார்கர் இன மாடுகளும், பொருக்கை பண்ணையில் உம்பளச்சேரி இன மாடுகளும், உதகமண்டலம் பண்ணையில் பிரிசியன் இன மாடுகளும் பராமரிக்கப் பட்டு வருகின்றன.

2. அயல் இன கால்நடை வளர்ப்புப் பண்ணை, ஈச்சங்கோட்டை:

அயல் இன ஜெர்சி காளைகளை உற்பத்தி செய்து விநியோகிக்கும் நோக்குடன் இப்பண்ணை ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

3. உறைவிந்து வங்கி :

செயற்கைமுறை கருவூட்டல் மூலம், பசு, எருமை, இனப் பெருக்கும் நோக்குடன் 1,936 இடங்களில் உறைவிந்து நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. மேற்கண்ட நிலையங்களுக்குத் தேவையான உறைவிந்து தகைசை மாவட்டத்தில் ஈச்சங்கோட்டை, யிலும், திருநெல்வேலி-கட்ட பொம்மன் மாவட்டத்தில் அபிசேகப் பட்டியிலும், நீலகிரி மாவட்டத்தில் உதகமண்டலத்திலும் தர்மபுரி மாவட்டத்தில் ஓசூரிலும், உற்பத்தி செய்கின்றது. இத்துறை 140 உயர் அயலின ஜெர்சி, பிரிசியன், காளைகளை டென்மார்க், ஜெர்மனி, போன்ற அயல்நாடுகளிலிருந்து ரூ. 50 இலட்சம் மதிப்பில் இறக்குமதி செய்துள்ளது. இக்காளைகளை ஈச்சங்கோட்டை, ஓசூர், உதகமண்டலம் உறைவிந்து நிலையங்களில் உறைவிந்து சேகரிப்பதற்காக பராமரிக்கப்படுகின்றன. இவ்வகையில் உயர்ந்த பொருக்கைகளை, பசுக்களின் செயற்கை முறை இனவிருத்தியில் ஈடுபடுத்துவதால் பிறக்கும் கன்றுகள் வெகு அதிக அளவில் பால் கொடுக்கும் திறன் பெற்று இருக்கும்.

1990-91 ஆம் ஆண்டு 1.82 இலட்சம் லிட்டர் திரவ நைட்ரஜனும், 10.92 இலட்சம் டோஸ் உறைவிந்தும், இந்த நிலையங்களில் தயாரிக்கப்பட்டு விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளது.

4. அரசு பால் பண்ணை, மாதுவரம் :

இப்பண்ணை, சென்னை நகரத்தில் புறப்பகுதியில் அமைந்துள்ளது. இங்கு ஒங்கோல் கலப்பினங்கள் மற்றும் ஜெர்சி இன பசுக்கள் பராமரிக்கப்படுகின்றன. இங்கு குறைவான கட்டணத்தில் தனியார் மாடுகளை பராமரிக்கும் தனிப்பிரிவும் உள்ளது. இப்பண்ணை 1—3—1991 முதல் தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகத்திற்கு மாற்றப்பட்டது.

[1991 செப்டம்பர் 25]

பகுதி 4.

கால்நடை நலப் பணிகள்.

1. கால்நடை மருத்துவ நிலையங்கள் :

(அ) கால்நடை மருந்தகங்கள், மருத்துவமனைகள், ஐளை நிலையங்கள் :

தமிழ்நாட்டில் உள்ள கால்நடைகளும் கோழியினங்களையும் நோயிலிருந்து பாதுகாப்பதற்கானப் பணியை கால்நடை பராமரிப்புத்துறை மேற்கொண்டுள்ளது. இதன் பயனாக கால்நடைகளும், கோழிகளும் நல்ல முறையில் அதிக அளவு பால், இறைச்சி, முட்டை உற்பத்தியை கொடுக்க முடிகின்றது. கால்நடை பிரதம மருத்துவமனைகள், கால்நடை மருத்துவமனைகள், கால்நடை மருந்தகங்கள் மற்றும் ஐளை நிலையங்கள் பல்வேறு இடங்களில் ஏற்படுத்தப்பட்டு, கால்நடைகளுக்கு இலவசமாக சிகிச்சை அளிக்கப்படுகின்றது. இந்த நிலையங்களில் அறுவை சிகிச்சை, மருத்துவச் சிகிச்சை, இனவிருத்தி சம்பந்தப்பட்ட குறைகளை கவனித்தல், பயனற்ற காளைகளுக்கு ஆண்மை நீக்கம் செய்தல், கால்நடை மற்றும் கோழிகளுக்கு தடுப்பூசி போடுதல் போன்ற பணிகள் ஆற்றப்படுகின்றன. மதுரை தல்லாக்குளத்தில் உள்ள கால்நடை மருத்துவமனையில் எக்ஸ்ரே கதிர்படம் எடுப்பதற்கான வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

இம்மாநிலத்தில் 837 மருத்துவ நிலையங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவாறு உள்ளன :—

மருத்துவ நிலையங்களின்
விபரம்.

எண்ணிக்கை

(1)

(2)

1. பிரதம மருத்துவமனைகள்	22
2. கால்நடை மருத்துவமனைகள்	55
3. கால்நடை மருத்துவமனைகள் கூடிய கேந்திர கிராம நிலையங்கள்.	2
4. கால்நடை மருந்தகங்கள்	734
5. கால்நடை மருந்தகம் கூடிய கேந்திர கிராம நிலையங்கள்.	24

மொத்தம் ..

837

1991 செப்டம்பர் 25]

1990—91 ஆம் வருடம் கீழே குறிப்பிட்டுள்ள மாவட்டங்களில்
20 கால்நடை மருந்தகங்கள் திறக்கப்பட்டன.

கால்நடை
மருந்தகத்தின்
பெயர்.

பஞ்சாயத்து
யூனியன்.

மாவட்டம்.

(1)

(2)

(3)

- | | | |
|---------------------|-----------------|---|
| 1. திருக்கோஷ்டியூர் | திருப்பத்தூர் | பசும்பொன்
முத்துராம
லிங்கத்தேவர். |
| 2. சாலைக்கிராமம் | இளையான்குடி | ஷே |
| 3. காட்டாம்பட்டி | கிணத்துக்கடவு | கோவை. |
| 4. சடையாம்பட்டி | பொன்னமராவதி | புதுக்கோட்டை |
| 5. வடக்காடு | திருவரங்குளம் | ஷே |
| 6. சங்கரன்பந்தல் | செம்பனார்கோயில் | தஞ்சாவூர் |
| 7. ஆலத்தூர் | மதுக்கூர் | ஷே |
| 8. கோடாரிகுருப்பூர் | டி. புதூர் | திருச்சிராப்பள்ளி |
| 9. கந்தமண்ணடி | கோழியனூர் | தென்ஆற்காடு |
| 10. சாலவாக்கம் | உத்திரமேரூர் | செங்கல்பட்டு-
எம்.ஜி.ஆர். |
| 11. விரகலூர் | புள்ளம்பாடி | திருச்சிராப்பள்ளி |
| 12. தரடப்பட்டு | தண்டராம்பட்டு | திருவண்ணா
மலை-சம்புவ
ராயர். |
| 13. வேடப்பட்டி | பேரூர் | கோவை. |
| 14. மேல்மயில் | கே.வி. குப்பம் | வடஆற்காடு
அம்பேத்கார். |
| 15. முத்தியாபுரம் | தூத்துக்குடி | சிதம்பரனாள் |

[1991 செப்டம்பர் 25]

(1)	(2)	(3)
16. கோத்தங்குடி	கும்பகோணம்	தஞ்சாவூர்
17. பெருங்குடி	பரங்கிமலை	செங்கல்பட்டு- எம்.ஜி.ஆர்.
18. அரசச்சிலார்	மொடக்குறிச்சி	பெரியார்
19. மரமடக்கி	அறந்தாங்கி	புதுக்கோட்டை
20. மலையூர்	கரம்பக்குடி	புதுக்கோட்டை

பசு, எருமை இனங்களுக்கு செயற்கைமுறை கருவூட்டல் மற்றும் முதலுதவி சிகிச்சை அளிக்கும் பொருட்டு மொத்தம் 2,226 கிளை நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. 1990-91 ஆம் ஆண்டு 135,06 லட்சம் கால்நடைகளுக்கு சிகிச்சையும், 5.56 லட்சம் கால்நடைகளுக்கு ஆண்மை நீக்கமும் 168.08 லட்சம் கால்நடைகளுக்கு தடுப்பூசியும் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

(ஆ) கால்நடை நோய் புலனாய்வு பிரிவுகள் :

இம்மாநிலத்தில் 11 கால்நடை நோய் புலனாய்வுப் பிரிவுகள் செயல்படுகின்றன. இந்த பிரிவுகள் கால்நடை நோய்களை கண்டறிந்து அவற்றை தடுப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளத்தக்க ஆலோசனைகள் களப்பணியாளர்களுக்கு அளித்து வருகின்றன. மேலும் கால்நடை மற்றும் கோழியினங்களுக்கு தொற்று நோயிலிருந்து பாதுகாப்பதற்கு தேவையான தடுப்பு மருந்து தேவைகளைப் பற்றியும் அறிவித்து உதவி வருகின்றன. இப்பிரிவுகள் மண்டல வாரியாக தேவைப்படும் தடுப்பூசி மருந்துகளை முன் அறிந்து சேமித்து வைக்கின்றன.

1990-91 ஆம் ஆண்டு இப்பிரிவுகளில் ஆற்றப்பட்ட பணி விவரம் வருமாறு :—

1. திடீர் நோய் அறிக்கைகள் கவனிக்கப்பட்டது	283
2. சோதிக்கப்பட்ட மாதிரிகள்	2,78,608
3. காச நோய்க்காக சோதிக்கப்பட்டவை	2,040
4. கருச்சிதைவுக்காக சோதிக்கப்பட்டவை ..	8,577
5. இராணிப்பேட்டையிலுள்ள கால்நடை நோய்தடுப்பு மருந்து நிலையத்திற்கு பரிசோதனைக்காக அனுப்பப்பட்டவை.	659
6. சென்னை கால்நடை மருத்துவ கல்லூரிக்கு பரிசோதனைக்காக அனுப்பப்பட்டவை.	1,835

1991 செப்டம்பர் 25]

(இ) நடமாடும் கால்நடை மருந்தகப் பிரிவுகள் :

உள்ளமைந்த கிராமங்களில் உள்ள விவசாயிகள் நோயுற்ற கால்நடைகளுக்கு சிகிச்சை அளிப்பதற்காக மாநிலத்தில் பல்வேறு இடங்களில் 50 நடமாடும் கால்நடை மருந்தகப் பிரிவுகள் இயங்கி வருகின்றன. செயற்கை முறைகருவூட்டல் பணிகளும் இவற்றில் நடைபெறுகிறது.

1990—91 ஆம் ஆண்டு இப்பிரிவுகளில் ஆற்றப்பட்ட பணி விபரம் பின்வருமாறு :—

(1) சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டவை	2,54,232
(2) ஆண்மை நீக்கம் செய்யப்பட்டவை	43,050
(3) குடற்புழு நீக்கம் செய்யப்பட்டவை	6,92,244
(4) தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டவை	4,65,860
(5) செயற்கை முறை கருவூட்டல் செய்யப் பட்டவை.	26,652

(ஈ) நோய்த்தடுப்பூசி மருந்துகளை பாதுகாக்க குளிர்சாதன வசதி அமைத்தல் :—

கால்நடை மற்றும் கோழிகளுக்கு ஏற்படும் தொற்று நோய்களைத் தடுக்க தேவைப்படும் மருந்துகளை குளிர்சாதன வசதிகளுடன் நல்ல முறையில் தேர்வு செய்யப்பட்ட 6(ஆறு) நிலையங்களில் சேமித்து வைக்க 1990—91 ஆம் ஆண்டு ரூ. 4.20 லட்சம் செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த திட்டத்தின் பயனாக களப்பணியாளர்களுக்கு கால்நடை நோய்களைத் தடுக்க தேவைப்படும் தடுப்பு ஊசி மருந்துகள் உடனே கிடைக்க வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. இதனால் தடுப்பூசி மருந்துகளை இராணிப்பேட்டை கால்நடை நோய்த்தடுப்பு மருந்து நிலையத்திலிருந்து கொண்டுவர ஏற்படும் காலதாமதம் தவிர்க்கப்படும்.

2. வெக்கை நோய் ஒழிப்புத் திட்டம் :—

இம்மாநிலத்தில் வெக்கை நோய் ஒழிப்பதற்காக 20 மாவட்ட குழுக்கள், 10 கண்காணிப்பு பிரிவுகள் மற்றும் 10 சோதனைச் சாவடிகள் மூலம் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

[1991 செப்டம்பர் 25]

(அ) வெக்கை நோய் மாவட்ட குழுக்கள் :

இந்தக் குழுக்கள் 20 மாவட்டங்களில் உள்ள பசு, எருமை இனங்கள் மற்றும் ஆடுகளுக்கு வெக்கை நோய் தடுப்பூசி போட்டு வெக்கை நோய் தடுப்பு சக்தி அதிக அளவில் உண்டாவதற்கு செயல்படுகின்றன. இந்த பணி தக்க முறையில் திட்டமிடப்பட்டு மாவட்டத்தில் கண்காணிப்புக்குழு பணிபுரியும் பகுதி தவிர மற்ற எல்லா பகுதிகளிலும் மூன்று ஆண்டுக்கு ஒருமுறை தடுப்பூசி போட ஏற்பாடுகள் செய்யப்படுகின்றன.

(ஆ) வெக்கை நோய் கண்காணிப்புக் குழுக்கள் :

மாநில எல்லைக்குள் 15 கி.மீ. சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் உள்ள கால்நடைகளுக்கு காலமுறைப்படி தடுப்பூசி போட்டு இதன்மூலம் மாநில எல்லைப் பகுதிகளில் நோயற்ற நிலை உருவாக்கும் பொருட்டு 10 சோதனைச் சாவடிகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. 1990-91 முடிய உள்ள ஆண்டில் வெக்கை நோய் ஒழிப்புத் திட்டத்தின் கீழ் 57.93 லட்சம் கால்நடைகளுக்கு தடுப்பூசி போடப்பட்டுள்ளது.

3. கோமாரி நோய் தடுப்புத் திட்டம் :—

(அ) கால்நடைப்பராமரிப்புத் துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படுவது:

ஏழை விவசாயிகளின் மாடுகளுக்கு கோமாரி நோய் தடுப்பூசி போடும் திட்டம் கால்நடை பராமரிப்புத்துறையினால் செயல்படுத்தப்படுகின்றது. இதற்காகும் தடுப்பூசி மருந்தின் விலையில் 50 சதவிகிதம் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளினால் சமமாக ஏற்றுக் கொள்ளப்படுகின்றது. மீதமுள்ள விலையான 50 சதவிகிதம் விவசாயிகளிடமிருந்து வசூலிக்கப்படுகின்றன. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 1.34 லட்சம் கால்நடைகளுக்கு கோமாரி தடுப்பூசி போடப்பட்டுள்ளது.

(ஆ) தேசிய பால்வள அபிவிருத்தி வாரியத்தின் மூலம் செயல்படுத்தப்படுவது:

இத்திட்டத்தின்கீழ் தேசிய பால்வள அபிவிருத்தி வாரியத்தின் மூலம் மாடுகள் மற்றும் எருமைகளுக்கு இலவசமாக கோமாரி நோய் தடுப்பூசி போடப்படுகின்றது. தடுப்பூசி போடும் செலவை கால்நடை பராமரிப்புத்துறை ஏற்றுக்கொள்ளுகின்றது. 1990-91 ஆம் ஆண்டில் 4,34,22,968 கோமாரி நோய் தடுப்பூசிகள் நீலகிரி, தஞ்சாவூர், பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர், இராமநாதபுரம், காமராஜர், திருநெல்வேலி-கட்டப்பொம்மன் மற்றும் கால்நடைகள் செல்லும் மாவட்டங்களான

1991 செப்டம்பர் 25]

திருநெல்வேலி, பெரியார், மதுரை, திண்டுக்கல், சேலம், திருச்சி, புதுக்கோட்டை, முதலிய மாவட்டங்களின் வாரியத்தின்மூலம் போடப்பட்டுள்ளன.

4. கால்நடை நோய்த் தடுப்பு மருந்து நிலையம், இராணிப் பேட்டை—

(அ) தடுப்பு மருந்து உற்பத்தி :

தமிழ்நாட்டில் உள்ள கால்நடைகள் மற்றும் கோழிகள் உடல்நலனைக் காப்பாற்றி, அவைகளுக்கு தொற்று நோய்கள் ஏற்படாமல் இருக்க அவ்வப்போது தடுப்பு ஊசி போடுவது கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறையின் முக்கிய பணியாகும். இதற்கு தேவையான தடுப்பு ஊசி மருந்துகள் எல்லாம் இராணிப் பேட்டையிலுள்ள கால்நடை நோய்த் தடுப்பு மருந்து நிலையத்தில் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

தற்போது இந்நிலையத்தில் 7 நுண்கிருமி கொல்லி தடுப்பூசி மருந்துகளும், 11 நச்சுக்கிருமி கொல்லி தடுப்பூசி மருந்துகளும், 11 வகையான நோய் கண்டறியும் மருந்துகளும் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

இங்கு கீழ்க்கண்ட முக்கிய நோய்களுக்கு தடுப்பு மருந்துகள் தயாரிக்கப்படுகின்றன :—

- (1) மாடுகளுக்கு . . . வெக்கை நோய், தொண்டை அடைப்பான், சப்பைநோய்
- (2) ஆடுகளுக்கு . . . ஆட்டம்மை, வெக்கை நோய், துள்ளுமாரி.
- (3) நாய்களுக்கு . . . வெறிநாய்க்கடி, டிஸ்டம்பர்.
- (4) கோழிகளுக்கு . . . கோழிக்கழிச்சல், கோழி அம்மை, வாத்து பிளேக்.

1990—91 ஆம் ஆண்டில் 56.34 லட்சம் டோஸ் பாக்டீரியல் தடுப்பு மருந்துகளும், 368.16 லட்சம் டோஸ் வைரஸ் தடுப்பு மருந்துகளும் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

(ஆ) நோய் கண்டறிதல் :

இராணிப்பேட்டை நிலையத்தில், கால்நடை நோய்களை கண்டறியும் பிரிவும் உள்ளது. மாநிலத்தில் கால்நடைகளுக்கு, தொற்றுநோய் ஏற்பட்டுள்ளதைத் தெரிவிக்கப்பட்டதுடன் இந்த

[1991 செப்டம்பர் 25]

பிரிவிலுள்ள அலுவலர்கள் பாதிக்கப்பட்ட கிராமத்திற்குச் சென்று கால்நடை மற்றும் கோழியினத்துக்கு ஏற்பட்டிருக்கும் தொற்று நோய்களை கண்டறிந்து தடுப்பு முறைகளுக்கான ஏற்பாடுகளை எடுக்க உதவி புரிகின்றனர்.

5. தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த கால்நடை நோய்களின் சீரிய கட்டுப்பாடு :—

தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த கால்நடை நோய்களைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக 1984-85-ல் மத்திய அரசின் 50 சதவிகிதம் நிதி உதவியுடன் கூடிய திட்டமொன்று செயல்படுத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ் செயல்படும் பணிகள் பின் வருமாறு :—

(அ) நோயற்ற மண்டலம் ஏற்படுத்துதல் :

தமிழகத்தின் தென் மாவட்டமான கன்னியாகுமரியில் கால்நடைகளையும் கால்நடைகளைச் சார்ந்த போருட்களையும் இப்பகுதியிலிருந்து ஏற்றுமதி செய்ய ஏற்றவாறு, நோயற்ற பகுதி நிறுவப்பட்டுள்ளது. முதற்படியாக இத்திட்டம் கீழ்க் குறிக்கப்பட்டுள்ள பிரிவுகளுடன் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது. அவையாவன :—

(1) கால்நடைகளுக்கு முழுமையாக தடுப்பூசி போடுதல்.

(2) சோதனைச் சாவடிகளை நிறுவுதல்.

(3) நோய் கடுங்கண்காணிப்பு மற்றும் நோய் தடுப்பு பிரிவுகளை நிறுவுதல்.

(ஆ) முழு தடுப்புத் திட்டம் :

கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலிருந்து திருநெல்வேலி கட்ட போம்மன் மாவட்டம் வரை 40 கி.மீ. சுற்றுவட்டாரத்தில் உள்ள அனைத்து கால்நடைகளுக்கும் வெக்கை, கோமாரி முதலிய நோய்த்தடுப்பு ஊசிகள் காவல்கிணற்று சோதனைச் சாவடியிலிருந்து இலவசமாகப் போடப்பட்டு வருகின்றன. 1990-91 ஆம் ஆண்டு வரை கீழ்க்கண்ட எண்ணிக்கையில் கோமாரி தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டுள்ளன :—

கன்னியாகுமரி மாவட்டம்	78,755
சோதனைச் சாவடி காவல்கிணற்று	16,458
.. ..	95,213

1991 செப்டம்பர் 25]

(இ) சோதனைச் சாவடிகள் :

மாநிலங்களுக்கு இடைப்பட்ட வெளியில் ஒரு மாநிலத்திலிருந்து மற்றொரு மாநிலத்திற்கு செல்லும் கால்நடைகளின் எண்ணிக்கையைக் கண்காணிக்க சோதனைச் சாவடி அமைத்துள்ளது. நோயற்ற பகுதிகளுக்கு செல்வதற்கு முன்பு வெக்கை நோய் தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டு வருகின்றன. 1990-91 வரை 1,05,876 கால்நடைகளுக்கு வெக்கை நோய் தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டு உள்ளன.

(ஈ) கால்நடை நோய் புலனாய்வுப் பிரிவு :

மத்திய அரசின் 50 விழுக்காடு பொருள் உதவியில் இத்திட்டம் இயங்கி வருகிறது. மாநிலத்தில் நோய்களால் தாக்கப்படும் கால்நடைகளின் விபரங்களை சேகரித்து, எங்கெங்கு என்ன என்ன நோய்களில் தீவிரம் இருந்தது என்றும் அறிந்து ஆய்ந்து அதன் அடிப்படையில் முன்கூட்டியே அந்த நோய்கள் வருமுன் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் எடுக்கும் பொருட்டு, நோய் புலனாய்வு நிலையம் இத்திட்டத்தின் கீழ் இயங்குகிறது. பல்வேறு பருவ காலங்களில் கால்நடைகளிடையே பரவும் தொற்று நோய்களைப் பற்றிய விபரங்கள் அடங்கிய நோய் பற்றிய அட்டவணை தயாரிக்கப்படுகிறது. இதன் மூலம் எந்தெந்த காலங்களில் எந்தெந்த நோய்கள் பரவக்கூடும் என முன்கூட்டியே அறிய முடியும்.

தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்.

தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம் பல கலைப்பலமும் பல வளாகங்களையும் கொண்டு தமிழ்நாடு அனைத்திற்கும் கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் மற்றும் மீன் வளம் முன்னேற்றத்திற்கான பணிகளை செய்து வருகிறது. இந்தியாவில் முதன் முதலாகத் தொடங்கப்பெற்ற இப்பல்கலைக்கழகம் 20—9—1989 ஆம் தேதியில் இருந்து சென்னை கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி வளாகத்தில் இயங்கி வருகிறது. இப்பல்கலைக்கழகத்தின் தலைமையகத்தை மாதவரத்தில் அமைக்க அரசு நிர்ணயித்துள்ளது. உள்ளிருப்பு வசதிகள் மேம்படுத்தப்பட்ட பின்னர் இப்பல்கலைக்கழகம் மாதவரத்தில் இயங்கும். கால்நடை அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளை வெளிப்படுத்திக் கால்நடை, கோழி மற்றும் மீன் உற்பத்தியையும் உற்பத்திப் பொருள்களையும் பெருக்கி மனித இனத்திற்கு ஊட்டச்சத்துணவை அளிப்பது மட்டுமின்றிக் கால்நடை, கோழி மற்றும் மீன் வளர்ப்பாளர்களுக்கு அதிக வருவாயையும் ஈட்ட வழிவகுத்து மாநிலத்தின் பொருளா

[1991 செப்டம்பர் 25]

தாரத்தையும் நாட்டின் பொருளாதாரத்தையும் உயர்த்த உதவுகிறது. இவை இப்பல்கலைக்கழகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள்கள் ஆகும், கால்நடை உபதொழில்கள், முத்து வளர்ப்பு, அலங்கார மீன் வளர்ப்பு, இறால் மற்றும் நீர் வாழ் உயிரின வளர்ப்பு ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துவதன் மூலம் ஏற்றுமதி மேம்படுத்தல், சுயவேலை வாய்ப்பை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றில் இப்பல்கலைக்கழகம் கவனம் செலுத்தும். அனைத்துப் பயிற்சித் திட்டங்களும் தமிழ்நாடு ஊரக இளைஞர் சுய வேலைவாய்ப்பு திட்டத்திற்கு வழி வகுக்கும் வகையில் அமையும்.

1990-91 ஆம் ஆண்டிற்கான வரவு செலவு மதிப்பீடு ரூ. 684.23 இலட்சம் என்றாலும் 1990-91 ஆம் ஆண்டின் திருத்தி அமைக்கப்பட்ட வரவு செலவுத் திட்டத்தைக் கருத்தில் கொண்டு அரசு ரூ. 1,063.61 இலட்சம் அளித்தது. திட்டத்தில் சேரா மற்றும் திட்டங்களுக்கான 1991-92 ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவுத் திட்டத்திற்கு ரூ. 396.80 இலட்சம் அளித்துள்ளது. கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரியில் உயர்கல்விக்கு என்றும், மூன்று ஆராய்ச்சிப் பண்ணைகளுக்கும், ஆராய்ச்சித் திட்டச் செயல்களுக்காக வளர்க்கப்படும் கால்நடைகளைப் பராமரிப்பதற்கும் விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி மற்றும் விரிவாக்கம் செய்யவும் ஏற்கெனவே செய்யப்பட்டு வரும் வசதிப் பணிகளுக்கு ஆக 1991-92 ஆண்டுக்கான திட்டத்தில் சேராதது முதலீட்டுத் தொகை ரூ. 400.00 இலட்சம் ஆகும். ரூ. 40.00 இலட்சம் வரவு செலவுத் திட்ட அளிப்புடன் கூடிய தமிழ்நாடு அரசின் கால்நடை பராமரிப்புத் துறைக்குக் கட்டுப்பாட்டிலிருந்து பல்கலைக்கழகத்திற்கு மாற்றப் பட்ட மாதவரத்தில் உள்ள 133.31 ஏக்கர் பரப்பில் பல்கலைக் கழகப் பால்பண்ணை ஒன்று நிறுவப்பட்டு 1-3-1991 ஆம் நாளிலிருந்து செயல்பட்டு வருகிறது. மூன்று கல்லூரி வளாகங்களிலும் உயர்கல்விக்காகவும் புதியன புகுத்துவதற்காகவும் நல்ல உள்ளமைப்பு வசதிகள் செய்து தரவும், ஐந்து ஆராய்ச்சிப் பண்ணைகளிலும் ஆராய்ச்சி உள்ளமைப்பு வசதிகளைப் பெருக்கிடவும், நம் மாநிலத்தில் பெரும்பாலும் பின் தங்கிய மாவட்டங்கள் அமைந்த கால்நடை ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு நிலையங்கள் ஐந்தும், கோழியின் ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு மையங்கள் ஏழும், கால்நடை வளர்ப்போர் பயிற்சி நிலையங்கள் மூன்றும், வாத்து ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு மையங்கள் இரண்டும், மாட்டினக் கருச்சிதைவுக் கட்டுப்பாட்டு மையங்கள் இரண்டும், செம்மறி ஆட்டின் ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு மையம் ஒன்றும் ஆகப் பல்கலைக்கழகத்தின் 20 மையங்களில் பண்ணை அளவிலான பயிற்சிகள் போன்றவை தருவதன் மூலம் ஏழ்மையிலும் ஏழ்மை நிலையில் உள்ளவர்களுக்குக் கால்நடை தொடர்பான அறிவினைச் சிறந்த முறையில் ஊட்ட வசதிகள் மிகுதிப்படுத்தவும் ஆழ்ந்து சிந்தித்து ரூ. 496.80 இலட்சத்திற்கான திட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. ஏழாவது ஐந்தாண்டுத்

1991 செப்டம்பர் 25]

திட்டக் காலத்தில் நாமக்கல்லில் உள்ள கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் தொடங்கப்பட்ட ரூ. 1.53 கோடி மதிப்புள்ள கட்டடங்களான கல்விப் புலக்கூடம்-1 பல்நோக்கு கூடம் மற்றும் விடுதி ஆகியவை கட்டிமுடிக்கப் பெற்றன. கல்விப் புலக் கூடம் 2 மற்றும் 3, சிகிச்சைக்கூடம், ஆசிரியர் குடியிருப்பு ஆகியவை கட்டுவதற்கு ஏற்கெனவே அளித்த ஒப்புதல்படி ரூ. 1.94 கோடி தர இசைவு தந்துள்ளது.

இப்பல்கலைக்கழகத்தின் மூன்று கல்லூரிகளிலும் 1,200-க்கு மேற்பட்ட மாணாக்கர் இளநிலை மற்றும் முதுநிலை வகுப்புகளில் பயின்று வருகின்றனர். இவ்வாண்டு 233 மாணாக்கர் பி.வி.எஸ்.சி. பட்ட வகுப்பில் சேர்க்கப்பட்டனர். அவர்களில் 62 பேர் மாணவியர். எம்.வி.எஸ்.சி.யில் 60 பேரும், பி.எச்.டி.யில் 54 பேரும் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டனர். மீன்வளக் கலைப்பலத்தைப் பொறுத்தவரை பி.ஏப்.எஸ்.சி. யில் 20 மாணவர்களும், எம். ஏப். எஸ்சி. யில் 19 மாணவர்களும், பி.எச்.டியில் 5 மாணவர்களும் சேர்க்கப்பட்டனர். சுமார் 700 மாணவர்கள் மாநில அரசு அல்லது இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி கழகம் அல்லது தனியார் நிறுவனங்களில் படிப்பு உதவித் தொகை/நிறுவன உதவித் தொகை/உதவித்தொகை பெறுகின்றனர்.

அப்படி பெறுகின்றவர்களில் 98 விழுக்காட்டினர் பிற்பட்ட வகுப்பு, மிகவும் பிற்பட்ட வகுப்பு, தாழ்த்தப்பட்டவர்கள் மற்றும் பழங்குடியினர் ஆவர். இப்பல்கலைக் கழகத்தில் பயின்றோர் தேசிய மற்றும் உலக அளவில் பரந்து இருந்து நல்ல புகழ் பெற்று விளங்குகிறார்கள்.

1991-92 ஆம் ஆண்டிற்காக புதிய திட்டத்தில் அளிக்கப் பட்ட ரூ. 16.08 லட்சத்தில் ரூ. 13.33 இலட்சம் கால்நடை மருத்துவக் கலைப்பலத்திற்காகவும் ரூ. 2.75 இலட்சம் மீன்வளக் கலைப்பலத்திற்காகவும் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. காட்டுப்பாக்கத்தில் திறந்த வெளி செம்மறி ஆடுகள் இடையே சிறந்த ஆடுகளைத் தேர்ந்து இனப் பெருக்கம் செய்யும் திட்டம், திருநெல்வேலி-கட்டபொம்மன், கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் மீன் வளர்ப்பாளர் பயிற்சிகள் பங்கேற்கும் திட்டம் ஆகியவற்றின் மூலம் விவசாயிகளுக்கு உயர்நிலை தொழில்நுட்ப அறிவை வெளிப்படுத்தி கால்நடை மற்றும் மீன் உற்பத்தியைப் பெருக்குவது முக்கியக் குறிக்கோளாகும். இத்திட்டங்கள் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களின் வறுமை ஒழிப்புத் திட்டத்தின் அங்கங்களாக அமைக்கின்றன. இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம், இந்திய அரசு உயர் தொழில் நுட்பத்துறை வேளாண் ஆராய்ச்சி மற்றும் கூட்டுறவுத் துறை, கடல் மேம்பாட்டுத்துறை, தமிழ்நாடு அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பக் கழகம், காத்திரேஜ் போன்ற தனியார்

[1991 செப்டம்பர் 25]

நிறுவனங்கள் ஆகியன பல்வேறு ஆராய்ச்சித் திட்டங்களுக்கு நிதியுதவி செய்வதன் மூலம் பல்கலைக் கழகத்தை அங்கீகரித்திருக்கின்றன. இங்கிலாந்து (யு.கே.), அமெரிக்கா போன்ற நாடுகளில் இருந்து பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பு கிடைத்துள்ளது.

அரசு நிறுவனங்கள்.

தமிழ்நாடு கோழியின் வளர்ச்சிக் கழகம்.

தமிழ்நாடு கோழியின் வளர்ச்சிக் கழகம் (டாப்கோ) தமிழ்நாட்டில் கோழி வளர்ப்பை அபிவிருத்தி செய்யும் நோக்கத்துடன் ரூ. 100 இலட்சங்கள் அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனத்துடன் முழுவதும் அரசுக்கு சொந்தமான நிறுவனமாக 12-7-1973-இல் நிறுவப்பட்டது.

2. இந்நிறுவனம் வீரிய இனக் கோழிக் குஞ்சுகள் மற்றும் இறைச்சிக் கோழிக் குஞ்சுகள் ஆகியவற்றை பொரித்து விற்பனை செய்வதிலும், தரமான கோழித் தீவனத்தை தயாரித்து விற்பனை செய்வதிலும், முட்டைகள், கோழிக் குஞ்சுகள், ஜப்பானியக் காடை முட்டைகள் மற்றும் ஜப்பானிய காடை ஆகியவற்றை விற்பனை செய்வதிலும் தங்களை ஈடுபடுத்தி வருகிறது.

3. டாப்கோவின் குஞ்சு பொரிப்பகங்கள் கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் அரகூரிலும் மதுரை மாவட்டத்தில் கப்பலூரிலும் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்தில் கொட்டப்பட்டியிலும் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இங்கே இக்குஞ்சுப் பொரிப்பகங்கள் வணிகத் தன்மையுடன் கூடிய வீரிய இன கோழிக்குஞ்சுகளை பொரித்து வழங்குவதில் ஈடுபட்டு வருகின்றன. வீரிய இன கோழிக்குஞ்சுகளை அறிமுகப்படுத்தியதால் மாநிலத்தில் கோழிப்பண்ணைகளில் வளர்ச்சி அதிகரித்து வருகின்றன. இந்நிறுவனம் கோழிக்குஞ்சுகள் அதிகரித்து வரும் தேவைக்கேற்ப கோழிக்குஞ்சுகளை வழங்க முயற்சி எடுத்துவருகிறது. மேற்கு தொடர்ச்சி மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் காமராஜர் மாவட்டத்தில் உள்ள இராஜபாளையத்தில் ரூ. 30.95 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் (50 விழுக்காடு மானியம், 50 விழுக்காடு கடன் என்ற முறையில்) ஒரு கோழிக் குஞ்சு பொரிப்பகம் துவக்க அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்தக் குஞ்சு பொரிப்பகத்தை அனுப்பங்குளத்தில் நிறுவ அரசு அனுமதி வழங்கியது. கால்நடை பராமரிப்புத்துறையின் நுழைவு அனுமதி பெறப்பட்டு உரிய வேலைகளுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு விரைவில் ஆரம்பிக்க உள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் 32.45 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் (50 விழுக்காடு பங்குத் தொகை 50 விழுக்காடு கடன் என்ற

1991 செப்டம்பர் 25]

முறையில்) கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் 1990-91 ஆம் ஆண்டில் ஒரு கோழிக்குஞ்சு பொரிப்பகம் துவக்கவும் அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

ஜப்பானியக் காடைகளின் தேவை அதிகமாக இருப்பதால் செங்கல்பட்டில் ஒரு ஜப்பானியக் காடை பொரிப்பு நிலையம் நிறுவப்பட்டு 1989 ஆம் வருடம் ஆகஸ்ட் மாதம் முதல் செயல்பட்டு வருகிறது. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் உள்ள தெக்குப்பாளையத்தில் மேலும் ஒரு ஜப்பானிய காடைக்குஞ்சு பொரிப்பகம் நிறுவப்பட்டு ரூ. 3.00 இலட்சம் மதிப்பில் ஜூலை 1991 முதல் செயல்பட்டு வருகிறது.

4. டாப்கோவின் தீவனக் கலவை நிலையங்கள், நந்தனம், திருப்பூர் மற்றும் சுப்பலூரில் அமைந்துள்ளன. தற்போது இருக்கும் பழைய இயந்திரத்தை மாற்றி ரூ. 21 இலட்சம் செலவில் புதிய இயந்திரம் மத்திய அரசு செயல்படுத்தும் திட்டத்தின் மூலம் அமைக்கப்பட உள்ளது. இதன் காரணமாக தரமான தீவனம் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விற்பனை அதிகரிக்க வகை செய்யப்பட உள்ளன.

5. டாப்கோ தனது விற்பனை மையங்களை சென்னை, கோயம்புத்தூர், செங்கல்பட்டு, திருச்சிராப்பள்ளி, சேலம், மதுரை, வேலூர், நாமக்கல் மற்றும் தருமபுரி ஆகிய இடங்களில் நிறுவி உள்ளது. தேசிய திட்டத்தின் கீழ் ஊனமுற்றவர்களுக்கும், வேலையற்ற நபர்களுக்கும் சுய வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்கும் பொருட்டு சில்லறை விற்பனைக்காக விற்பனை முகவர்களை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இதனால் 96 நபர்கள் இதுவரை பயன் பெற்றுள்ளனர்.

6. தரமான தாதுக் கலவைகளை உற்பத்தி செய்து கோழிப் பண்ணையாளர்களுக்கு வழங்குவதற்காக 1990-91-ஆம் ஆண்டு ஒரு தாது கலவை நிலையம் சேலம் மாவட்டம் சேன்சாவடியில் துவக்கப்பட்டது.

7. சிறப்புக் கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டம் : மத்திய அரசால் செயல்படுத்தப்படும் இத்திட்டம் 1977-88 ஆம் ஆண்டு ஒப்புதல் பெறப்பட்டுள்ளது. ஏழாவது திட்டத்தின் கீழ் துவக்கப்பட்ட இத்திட்டம் எட்டாவது திட்டத்திலும் தொடருகிறது. செங்கற்பட்டு - எம்.ஜி.ஆர்., வடாற்காடு அம்பேத்கார், மதுரை மற்றும் சேலம் ஆகிய நான்கு மாவட்டங்களில் ஆரம்பத்தில் 720 கறிக்கோழிப்பண்ணைகள் துவக்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

[1991 செப்டம்பர் 25]

பின்னர் இத்திட்டம் தருமபுரி, தென் ஆற்காடு, பசும்பொன் முத்துராமலிங்க தேவர், இராமநாதபுரம், காமராஜர் மற்றும் வ.உ.சி. ஆகிய மாவட்டங்களில் 200 மற்றும் 500 முட்டைக் கோழிப்பண்ணைகள் துவக்குவதற்காகவும் விரிவு படுத்தப்பட்டுள்ளது.

1990-91 ஆம் ஆண்டில் 600 பண்ணைகள் நிறுவ அரசு ரூ. 43.20 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

8. கோயம்புத்தூருக்கு அருகில் உள்ள தெக்குப்பாளையத்தில் “கோழி உரிக்கும் நிலையம்” ரூ. 4.50 இலட்சம் செலவில் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் நிறுவப்பட உள்ளன. கட்டுமானப் பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன. இது 1991-92 ஆம் ஆண்டில் செயல்படத் துவங்கும்.

9. ஒருங்கிணைந்த மலை சாதியினர் நலத் திட்டத்தின்கீழ் சேலம் மாவட்டம் கல்வராயன் மலை வாழ்பகுதியில் 25 குடும்பங்கள் பயனடையும் வகையில் ரூ. 7.48 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சமுதாய கோழியின வளர்ப்புக் கூடங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இக்கூடங்கள் ஜனவரி 1991 முதல் செயல்படத் துவங்கியுள்ளன.

இச்சிறப்பு கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டம் தற்போது கால்நடை பராமரிப்புத் துறைக்கு மாற்ற ஆணையிடப்பட்டுள்ளது.

தமிழ் நாடு இறைச்சி நிறுவனம், சென்னை-35.

தமிழ்நாடு அரசின் மேற்பார்வையின்கீழ் இயங்கும் பல்வேறு நிறுவனங்களில் தமிழ்நாடு இறைச்சி நிறுவனமும் ஒன்றாகும். இந்நிறுவனம் வேளாண்மைத் துறையின் 1979-ம் ஆண்டு மார்ச் 2-ம் நாளிட்ட அரசு ஆணை எண். 423-இன் படி துவக்கப்பட்டு, 1956 ஆம் ஆண்டு கம்பெனிகள் சட்டத்தின் கீழ் 1979ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் திங்கள் 3-ஆம் நாளன்று பதிவு செய்யப்பட்டது.

1991 செப்டம்பர் 25]

இந்நிறுவனம் தொடங்கியதன் முக்கிய நோக்கங்களாவன :

(அ) இறைச்சிக்கென கால்நடைகளை திறமையான மற்றும் சுகாதாரமான முறையில் வெட்டுவதற்கான வசதிகள் அளிக்கும் பொருட்டு தெரிந்தெடுக்கும் இடங்களில் நவீன இறைச்சிக் கூடங்களை அமைத்தல்.

(ஆ) கால்நடைகளின் உபபொருட்களைச் செயல்முறைப்படுத்துவதற்காக நவீன சுகாதார வசதிகளை அளித்தல்.

(இ) நவீன இறைச்சிக் கூடத்திலிருந்து இறைச்சியினை நகரத்திலுள்ள மொத்த விற்பனை அங்காடிகளுக்கு எடுத்து செல்ல வசதி செய்து கொடுத்து இறைச்சி நுகர்வோருக்கு தரமான இறைச்சியினை அளித்தல்.

இந்நிறுவனம் சென்னை மாநகராட்சியிடமிருந்து கீழ்க்கண்ட இடங்களில் அமைந்துள்ள இறைச்சிக்கூடங்களை 1—4—1981 முதல் ஏற்று நடத்தி வருகிறது.

(1) பெரம்பூர்.

(2) வில்லிவாக்கம்.

(3) பேசுன்பாலம்.

(4) சைதாப்பேட்டை.

பேசுன்பாலத்திலுள்ள பன்றிகள் அறுவைக்கூடம் தற்சமயம் தடை காரணமாக இயங்கவில்லை.

1990-ஆம் ஆண்டு சுமார் 45,390 மாடுகளும், 7,20,769 ஆடுகளும் இறைச்சிக் கூடங்களில் அறுக்கப்பட்டன. 1989 ஆம் ஆண்டு 54,699 மாடுகளும், 6,16,613 ஆடுகளும் வெட்டப்பட்டன. ஓராண்டிற்கு வெட்டப்படும் ஆடு, மாடுகளின் தனிக் குறியீடு எதுவும் நிர்ணயிக்கப்படவில்லை. இதன் மூலம் இந்நிறுவனத்திற்கு ரூ. 24.82 இலட்சங்கள் 1990-91ம் ஆண்டு கிட்டியுள்ளது. ஆனால் 1989-90-ஆம் ஆண்டு ரூ. 20.46 இலட்சங்களே கிடைத்தது. இந்நிறுவனம் ரூ. 8.75 இலட்சங்கள் இறைச்சிக் கூடங்களின் முன்னேற்ற வேலைக்காக செலவிட்டுள்ளது. “டாப்கோ” நிறுவனத்தின் கட்டட பணிகள் இந்நிறுவனத்தால் செய்யப்படுவதால் ரூ. 2 இலட்சங்கள் இந்நிறுவனத்திற்கு லாபமாக கிடைத்துள்ளது.

இந்நிறுவனம் ரூ. 350 இலட்சம் செலவில் தற்சமயம் பெரம்பூரில் இயங்கி வரும் மாடு மற்றும் ஆடு அறுவை கூடத்தினை நவீனப்படுத்தும் திட்டத்தின் கீழ் முதற் கட்டமாக மாடு அறுவை கூடத்தினை ரூ. 60 இலட்சம் மதிப்பில் நவீனப்

[1991 செப்டம்பர் 25]

படுத்த மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளிடமிருந்து 50 : 50 சதவீத உதவித் தொகையை இந்நிறுவனம் பெற உள்ளது. மாநில பொதுப்பணித் துறை இத்திட்டத்திற்காகும் செலவின ரூ. 70 இலட்சம் என மதிப்பிட்டு எட்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் கீழ் மத்திய, மாநில அரசுகள் தமது பங்காக ரூ. 11 இலட்சங்களை மொத்தம் ரூ. 22 இலட்சம் தந்துள்ளது மொத்த பணமான ரூ. 22 இலட்சத்தினை பொதுப் பணித் துறையிடம் ஒப்படைத்து கட்டட வேலைகள் ஆரம்பமாகும் நிலையில் உள்ளது.

அரசு தனது ஆணை எண். 554 (கால்நடை பராமரிப்பு), தேதி 22—11—1989-ன்படி தமிழ்நாடு இறைச்சி நிறுவனத்தை தமிழ்நாடு கோழி வளர்ப்பு நிறுவனத்துடன் இணைக்கும்படி உத்தரவிட்டுள்ளது. இவ்வரு நிலையங்களின் இணைப்பு பற்றிய குறிப்பு கம்பெனிகள் சட்ட விதி குழுமத்திற்கு ஏப்ரல் 1991-ல் அனுப்பப்பட்டு அக்குழுமத்தின் ஒப்புதலை எதிர் நோக்கியுள்ளது. அதிகப்படியான செலவினங்கள் முடியுமான அளவிற்கு குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

1991-92 ஆம் ஆண்டிற்கு இந்நிறுவனம் அதிக வருமானத்தை திரட்டி, தேவையற்ற செலவினங்களைக் குறைத்து லாபம் ஈட்டி திட்டமிட்டுள்ளது.

இணைப்பு-5.

(119 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

வனத்துறை—கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு.

வனங்கள், உலகத்தை குளிர்ச்சியாகவும், வளமுடைய தாதவும் வைத்திருக்கும் அருஞ் செல்வங்கள் ஆகும். அவை இல்லாவிடில், பூமியானது வெறுமையானதர்வும், வளமற்ற தாதவும் இலங்கும். வனப் பாதுகாப்பின் முதன்மையான பணி நில ஆதாரங்களைப் பேணிப் பாதுகாப்பதாகும். அதனால் பலரும் பயன்பெறத்தக்க மரம், தண்ணீர், தீவனம் வனவிலங்கு மற்றும் மன மகிழ்வு அம்சங்கள் பயன்தர்த்தக்க உயரளவிற்கு பயன்பாட்டளவு ஆகிய ஐந்தினையும் பெற்ற முடியும். தாவர இனங்கள் விலங்கினங்கள், பூச்சி இனங்கள் மற்றும் பறவை இனங்கள் போன்ற இயற்கையின் வடிவம் ஒவ்வொன்றும், வனப் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சியின் ஒரு முக்கிய கூறாக அமைகிறது. மனித நாகரிகம் நிலைத்திருக்க இது இன்றியமையாதொன்றாகும். காட்டு வளத்தை